

ZMLUVA O DIELO

uzatvorená v zmysle ustanovení § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len ako „Obchodný zákonník“) a zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších zmien a doplnkov (ďalej ako „zákon o verejnom obstarávaní“)

Článok I. Zmluvné strany

Objednávateľ:

Obchodné meno: **TECHNICKÉ SLUŽBY Žiar nad Hronom, spol. s r.o.**
Sídlo: Alexandra Dubčeka 45, 965 58 Žiar nad Hronom
Štatutárny orgán: Mgr. Peter Antal, konateľ spoločnosti
Bankové spojenie : Slovenská sporiteľňa, a.s.
Číslo účtu: 74340235/0900
IBAN: SK10 0900 0000 0000 7434 0235
IČO : 31 609 651
DIČ : 2020479714
IČ DPH : SK2020479714
Registrácia: Obchodný register Okresného súdu Banská Bystrica,
Oddiel: Sro, Vložka číslo: 2034/S

Oprávnené osoby pre rokovanie:

vo veciach technických : Ing. Emil Solnica, stavebný dozor
vo veciach zmluvných : Mgr. Igor Rozenberg, MBA, riaditeľ spoločnosti
Telefón: 045/678 70 10
E-mail: igor.rozenberg@tszh.eu

(ďalej ako „objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ:

Obchodné meno: **ZUS servis, s.r.o.**
Štatutárny orgán: Ing. Slavomír Pilník, konateľ spoločnosti
Sídlo: Priemyselná 12, 965 63 Žiar nad Hronom
IČO: 36 662 780
DIČ: 2022228978
IČ DPH: SK2022228978
Bankové spojenie : VUB a.s.
Číslo účtu : 2880851055/0200
IBAN: SK11 0200 0000 0028 8085 1055
Registrácia: Obchodný register Okresného súdu Banská Bystrica,
Oddiel: Sro, Vložka číslo: 11957

Oprávnené osoby pre rokovanie:

vo veciach technických : Ing. Radovan Puliš, stavbyvedúci
vo veciach zmluvných : Ing. Slavomír Pilník, konateľ spoločnosti
Telefón: 0902 907 011
E-mail: spilnik_zus@zsnp.sk

(ďalej ako „zhotoviteľ“)

Článok II. Predmet zmluvy

1. Táto zmluva o dielo (ďalej len „zmluva“) sa uzatvára ako výsledok verejného obstarávania podlimitnej zákazky na uskutočnenie stavebných prác na predmet zákazky – „Rekonštrukcia športovej haly “ podľa ustanovení Obchodného zákonníka v súlade s ponukou zhotoviteľa do verejného obstarávania, predloženej na základe výzvy verejného obstarávateľa (objednávateľa) podľa § 6 ods. 1 písm. b) zákona o verejnom obstarávaní, zverejnenej na internetovej stránke Úradu pre verejné obstarávanie pod číslom č. 147/2014 zo dňa 30.07.2014, zn. 16619-WYP a v súlade s § 45 zákona o verejnom obstarávaní.
2. Predmetom tejto zmluvy je vykonanie nasledovného diela „**Rekonštrukcia športovej haly** “ za podmienok dojednaných v tejto zmluve a v súlade s Projektovou dokumentáciou s názvom „Rekonštrukcia športovej haly“, v súlade s rozpočtom diela, súťažnými podmienkami a podľa časového harmonogramu postupu stavebných prác, a to v kvalite podľa príslušných platných technických noriem, schválených technologických postupov, a platných právnych, prevádzkových, požiarnych a bezpečnostných predpisov (ďalej ako „dielo“).
3. Rozpočtom sa rozumie nacenovaný výkaz výmer, ktorý bol súčasťou predloženej ponuky zhotoviteľa v rámci verejného obstarania.
4. Vykonaním diela sa rozumie úplné, riadne a včasné vykonanie všetkých stavebných prác a iných súvisiacich činností bez vád, vrátane dodávok potrebných materiálov a zariadení nevyhnutných pre riadne dokončenie diela, tak aby dielo bolo funkčné a prevádzkyschopné a vykonanie všetkých súvisiacich činností, a to aj v prípade ak nie sú osobitne dohodnuté, avšak prináležia ku komplexnému vykonaniu diela, najmä:
 - a) zabezpečenie a vykonanie všetkých opatrení organizačného a stavebného charakteru k riadnemu vykonaniu diela,
 - b) zabezpečenie a vykonanie všetkých prác a dodávok súvisiacich s bezpečnostnými opatreniami na ochranu ľudí a majetku,
 - c) zabezpečenie bezpečnosti práce a ochrany životného prostredia,
 - d) zabezpečenie a vykonanie všetkých nevyhnutných skúšok, atestov a revízií podľa noriem vzťahujúcich sa k predmetu zmluvy a prípadných iných právnych alebo technických predpisov platných v dobe vykonávania a odovzdávania diela, ktorými bude preukázané dosiahnutie predpísanej kvality a predpísaných technických parametrov diela, vrátane zostavenia protokolov,
 - e) zabezpečenie atestov a dokladov o požadovaných vlastnostiach výrobkov ku kolaudácii (aj podľa zákona č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov) a revízií všetkých elektrických zariadení s odstránením prípadných závad,
 - f) odvoz a uloženie vybúraných hmôt a stavebnej sute na skládku odpadov, vrátane uhradenia poplatku za uskladnenie v súlade s ustanoveniami zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
 - g) uvedenie všetkých povrchov dotknutých realizáciou diela do pôvodného stavu (komunikácie, chodníky, zeleň, priekopy, priepusty a pod.),
 - h) zabezpečenie a splnenie podmienok vyplývajúcich zo stavebného povolenia alebo iných listín.
5. **Miesto vykonania diela:** Športová hala so súp. č. 152, postavená v k. ú. Žiar nad Hronom, na CKN parcele č. 1574/8, nachádzajúca sa v športovo-rekreačnej zóne na Ul. Partizánska v Žiari nad Hronom.
6. Zhotoviteľ sa touto zmluvou zaväzuje vykonať pre objednávateľa dielo vo vlastnom mene, na svoje nebezpečenstvo v dojednanom čase a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve vykonané dielo odovzdať objednávateľovi riadne a včas, bez vád a nedorobkov a v zodpovedajúcej kvalite.
7. Zhotoviteľ je povinný dielo vykonávať s odbornou starostlivosťou podľa požadovanej špecifikácie, pri dodržaní príslušných technických a technologických noriem, časového harmonogramu postupu stavebných prác a dohodnutej ceny.

8. Zhotoviteľ prehlasuje, že má oprávnenie vykonávať živnosť v rozsahu predmetu diela a že bude všetky práce vykonávať s celkovou odbornou starostlivosťou a ich uskutočňovanie bude zabezpečovať pracovníkmi so zodpovedajúcou kvalifikáciou.
9. Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s rozsahom a povahou diela, že sú mu známe všetky technické, kvalitatívne a iné podmienky nevyhnutné k realizácii diela a že disponuje takými odbornými znalosťami, ktoré sú k zhotoveniu diela nevyhnutné.
10. Zhotoviteľ môže poveriť vykonaním diela alebo jeho časti inú osobu, ktorú uviedol v ponuke zhotoviteľa za podmienky dodržania § 34 odsek 10 zákona o verejnom obstarávaní. Pri vykonávaní diela inou osobou má zhotoviteľ zodpovednosť, akoby dielo vykonával sám.
11. Objednávateľ sa zaväzuje riadne vykonané dielo prevziať a zaplatiť za dielo dohodnutú cenu za podmienok dohodnutých v tejto zmluve.

Článok III. Čas plnenia

1. Zhotoviteľ splní svoju povinnosť vykonať dielo jeho riadnym ukončením a odovzdaním predmetu diela objednávateľovi v mieste vykonávania diela.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje dielo vykonať **do 9 (deväť) mesiacov** odo dňa oznámenia splnenia odkladacej podmienky, uvedenej v odseku 5. tohto článku.
3. Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi stavenisko do 10 dní odo dňa oznámenia splnenia odkladacej podmienky, uvedenej v odseku 5. tohto článku, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak.
4. Zhotoviteľ je povinný dodržať časový harmonogram postupu stavebných prác. Zhotoviteľ berie na vedomie, že časový harmonogram je záväzný a jeho nedodržanie znamená podstatné porušenie tejto zmluvy o dielo.
5. Objednávateľ oboznamuje zhotoviteľa a zhotoviteľ berie na vedomie, že dielo bude financované z úveru, z finančných prostriedkov z rozpočtu mesta Žiar nad Hronom a z vlastných finančných prostriedkov. **Odkladacou podmienkou** v zmysle odseku 2. tohto článku je nadobudnutie účinnosti Zmluvy o poskytnutí úveru na vykonanie diela (ďalej len ako „Zmluva o poskytnutí úveru“), objednávateľovi (ďalej len ako „odkladacia podmienka“).
6. Objednávateľ sa zaväzuje písomne oznámiť zhotoviteľovi splnenie odkladacej podmienky, bezodkladne, najneskôr v lehote do 10 (desať) dní odo dňa jej splnenia.
7. V prípade, ak sa odkladacia podmienka nesplní do **31.03.2015**, sú zmluvné strany oprávnené od tejto zmluvy odstúpiť. Odstúpenie od zmluvy musí byť písomné a musí byť doručené druhej zmluvnej strane. Zmluvné strany sa dohodli, že odstúpením sa táto zmluva od začiatku zrušuje.
8. Termín ukončenia diela uvedený v odseku 2. tohto článku, je konečný s výnimkou:
 - a) zásahov vyššej moci; pod vyššou mocou sa rozumejú okolnosti, ktoré nastali po uzavretí zmluvy ako výsledok nepredvídateľných a zmluvnými stranami neovplyvniteľných prekážok,
 - b) omeškania objednávateľa s odovzdaním staveniska v lehote v zmysle odseku 3. tohto článku.
9. V prípadoch uvedených v odseku 8. tohto článku, sú zmluvné strany oprávnené pozastaviť vykonávanie diela a to po dobu trvania týchto prekážok. Pozastaveniu vykonávania diela však musí predchádzať písomné oznámenie, doručené druhej zmluvnej strane, obsahom ktorého bude vymedzenie konkrétnej prekážky, ktorá bráni vo vykonávaní diela. V prípade pochybností je zmluvná strana, ktorá pozastavila vykonávanie diela, povinná existenciu takejto prekážky preukázať. Doba vykonávania diela sa tým automaticky predĺži o čas trvania okolnosti brániacej vykonávaniu diela. Zmluvná strana, ktorá vykonávanie diela pozastavila, je povinná bezodkladne informovať druhú zmluvnú stranu o zániku prekážky brániacej vykonávaniu diela.

Článok IV. Cena diela

1. Cena diela je zmluvnými stranami dohodnutá na základe podanej ponuky zhotoviteľa v rámci verejného obstarávania a v súlade s ustanoveniami zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 87/1996 Z. z. ktorou sa vykonáva zákon č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov. V tejto cene je zahrnutá daň z pridanej hodnoty (DPH) podľa daňových predpisov platných k dátumu

uskutočnenia zdaniteľného plnenia. Celková dohodnutá cena za vykonanie a dodanie diela je **729 900,00 € s DPH**, slovom sedemstodvadsaťdeväťtisícdeväťsto Eur vrátane dane z pridanej hodnoty. Cena za zhotovenie diela v rozsahu čl. II. tejto zmluvy je stanovená ako cena pevná a nemenná, t. j. bez možnosti úprav počas trvania zmluvného vzťahu uzatvoreného touto zmluvou, s výnimkou prípadov uvedených v odseku 7. tohto článku zmluvy.

Rozpis ceny diela:

Cena bez DPH:	624 900,00 Eur
DPH 20 %:	105 000,00 Eur
Celková cena diela:	729 900,00 Eur

- Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľom ponúknutá cena za dielo je cena podľa rozpočtu. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať práce, dodávky a služby v ním ponúknuťej výške ceny podľa rozpočtu a bez ohľadu na vlastné vynaložené náklady. Zhotoviteľ prehlasuje, že ním ponúknutá cena bola tvorená tak, že zohľadnila všetky pravidlá pre tvorbu ceny podľa rozpočtu. Zmluvné strany považujú rozpočet uvedený v podanej ponuke zhotoviteľa v rámci verejného obstarávania za úplný a záväzný. V prípade sporu sa má za to, že zhotoviteľ získal všetky informácie a v ponúknuťej pevnej cene ich zohľadnil. Zhotoviteľ súhlasí s prevzatím úplnej zodpovednosti za riadne a včasné dokončenie diela v dohodnutej cene.
- Cena za dielo, uvedená v odseku 1. tohto článku, pokrýva všetky náklady spojené so splnením záväzkov podľa tejto zmluvy, t.j. zahŕňa všetky priame aj nepriame náklady spojené s riadnym splnením záväzkov zhotoviteľa podľa tejto zmluvy, tak aby dielo bolo bez akýchkoľvek väd a prevádzky schopné, vrátane nákladov na vybudovanie, prevádzku, údržbu a vypratanie staveniska, spotreby elektrickej energie a vody, nákladov na sťažené podmienky pri realizácii diela a pod. Cena zároveň zohľadňuje kvalitatívne a dodacie podmienky materiálov, výrobkov, a stavebno-montážnych prác, zodpovedajúcich príslušným technickým alebo technologickým normám.
- Pokiaľ by touto zmluvou nebol objem výkonov a dodávok zhotoviteľa dostatočne určený, stanovuje sa týmto vopred, že zhotoviteľ je povinný bez nároku na akékoľvek zvýšenie ceny diela vykonať všetky dodávky a výkony, ktoré sú potrebné pre zhotovenie funkčne vyhovujúceho, prevádzkyschopného a bezchybného diela.
- Práce, ktoré zhotoviteľ vykoná odchyľne od tejto zmluvy alebo bez príkazu objednávateľa (naviac práce), nebudú objednávateľom uhradené.
- Jednotkové ceny sú pevné. Zhotoviteľ sa nemôže odvolávať na svoje chyby, omyly, opomenutia a nepochopenie vecného a kvalitatívneho vymedzenia diela za účelom zvýšenia ceny.
- Zhotoviteľ je oprávnený fakturovať len skutočne dodané dielo. Ak sa zmluvné strany dohodnú na obmedzení rozsahu diela, je objednávateľ povinný zaplatiť len cenu primerane zníženú. Cenu je tiež možné zmeniť v prípade zmeny sadzby DPH.

**Článok V.
Platobné podmienky**

- Objednávateľ neposkytne zhotoviteľovi preddavok.
- Zmluvné strany sa dohodli, že dielo bude fakturované priebežne a to mesačne na základe čiastkových faktúr – daňových dokladov, vystavených zhotoviteľom.
- Zhotoviteľ predloží objednávateľovi súpis vykonaných prác a dodávok zabudovaných do diela za príslušný kalendárny mesiac najneskôr do tretieho pracovného dňa nasledujúceho kalendárneho mesiaca. Súpis vykonaných prác a dodávok nemôže obsahovať práce a dodávky, ktoré nie sú dohodnuté v tejto zmluve. Objednávateľ je povinný sa k súpisu vykonaných prác a dodávok vyjadriť do 5 (piatich) pracovných dní od jeho prevzatia; v prípade nesúhlasu objednávateľa so súpisom vykonaných prác a dodávok, je objednávateľ povinný v tej istej lehote výslovne uviesť konkrétne položky, rozsah a sumy s ktorým nesúhlasí, v ostatnom rozsahu sa súpis považuje za odsúhlasený. Zhotoviteľ má právo čiastkovou faktúrou uplatniť len cenu v odsúhlasenom rozsahu

prác a dodávok. Položky v neuznanom rozsahu budú po odsúhlasení zmluvným stranami fakturované za mesiac, v ktorom došlo k ich odsúhlaseniu.

4. Právo zhotoviteľa na vystavenie konečnej faktúry vznikne až po odovzdaní a prevzatí diela ako celku a to bez akýchkoľvek väd a nedorobkov na základe objednávateľom podpísanej zápisnice o odovzdaní a prevzatí diela, resp. v prípade zistenia väd a nedorobkov diela až po ich úplnom odstránení. Konečná faktúra sa považuje za platobný doklad, ktorým bude vykonané celkové finančné vysporiadanie diela.
5. Každá faktúra bude vystavená v 4 originálnych exemplároch a musí obsahovať náležitosti daňového dokladu v zmysle platnej právnej úpravy, minimálne bude obsahovať tieto náležitosti:
 - a) meno a adresu sídla, miesta podnikania, prípadne prevádzkarne zhotoviteľa a jeho identifikačné číslo pre daň,
 - b) meno a adresu sídla objednávateľa a jeho identifikačné číslo pre daň,
 - c) poradové číslo faktúry,
 - d) označenie, či ide o čiastkovú alebo konečnú faktúru,
 - e) dátum, keď bol tovar alebo služba dodaná,
 - f) dátum vystavenia faktúry,
 - g) množstvo a druh dodaného tovaru alebo rozsah a druh dodanej služby,
 - h) základ dane, jednotkovú cenu bez dane a zľavy a rabaty, ak nie sú obsiahnuté v jednotkovej cene,
 - i) uplatnenú sadzbu dane alebo údaj o oslobodení od dane,
 - j) výšku dane spolu v eurách, ktorá sa má zaplatiť,
 - k) podpis zodpovednej osoby zhotoviteľa,
 - l) prílohou každej čiastkovej faktúry musí byť objednávateľom odsúhlasený súpis vykonaných prác a dodávok v príslušnom mesiaci, v zmysle odseku 3. tohto článku.
 - m) prílohou konečnej faktúry musí byť oboma zmluvnými stranami podpísaná Zápisnica o odovzdaní a prevzatí diela a v prípade ak sa na preberacom konaní zistia vady diela, aj oboma zmluvnými stranami podpísaná Zápisnica o odstránení väd z preberacieho konania.
6. Objednávateľ je povinný uhradiť faktúru zhotoviteľa najneskôr do 30 dní odo dňa nasledujúceho po dni doručenia faktúry, ktorá spĺňa všetky náležitosti. V prípade, že lehota splatnosti faktúry prípadne na deň pracovného voľna alebo deň pracovného pokoja, bude sa za deň splatnosti považovať nasledujúci pracovný deň.
7. Objednávateľ je oprávnený pred uplynutím lehoty splatnosti vrátiť bez zaplata faktúru, ktorá neobsahuje niektorú z náležitostí alebo má iné vady v obsahu. Spolu s vrátenou faktúrou musí objednávateľ uviesť dôvod vrátenia.
8. Zhotoviteľ je povinný, podľa povahy nesprávnosti, faktúru po opravení opätovne vystaviť. Oprávneným vrátením faktúry prestáva plynúť lehota splatnosti. Celá lehota plynie znovu odo dňa doručenia (odovzdania) opravenej alebo novo vyhotovenej faktúry.
9. Faktúry sa považujú za uhradené dňom odpísania finančných prostriedkov z účtu objednávateľa.
10. Pokiaľ objednávateľ neuhradí faktúru v termíne jej splatnosti, nie je zhotoviteľ oprávnený prerušiť vykonávanie prác a ani iným spôsobom predĺžiť ani čiastkové a ani celkový termín schváleného harmonogramu prác, ktorý je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.
11. Platby zaplatené na základe čiastkových faktúr neznamenujú prevzatie časti diela zo strany objednávateľa a nemajú vplyv na záruky poskytované zhotoviteľom.
12. Cenu za naviac práce uplatní zhotoviteľ výlučne na základe osobitných faktúr, ktoré musia byť vystavené postupom podľa tohto článku.
13. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ je oprávnený zadržať 5 % z celkovej ceny diela (ďalej ako „zádržné“) na dobu 60 mesiacov od odovzdania a prevzatia diela ako zábezpeku na odstránenie prípadných väd diela. Objednávateľ môže prijať na preberacom konaní ako náhradu za zábezpeku, uvedenú v prvej vete tohto odseku, bankovú záruku zhotoviteľa v identickej výške a lehote splatnosti, t.j. 5 % z celkovej ceny diela na dobu 60 mesiacov odo dňa odovzdania a prevzatia diela. Zádržné objednávateľ uvoľní najneskôr do 10 dní odo dňa uplynutia 60 mesiacov, pokiaľ táto čiastka nebude spotrebovaná na odstránenie prípadných väd diela. V prípade nahradenia zábezpeky bankovou zárukou, sa objednávateľ zaväzuje uvoľniť zádržné v prospech zhotoviteľa v lehote 10 dní odo dňa predloženia bankovej záruky zhotoviteľom.

Článok VI. Naviac práce

1. V prípade zmeny rozsahu prác, vyvolaných objednávateľom, vypracuje zhotoviteľ cenovú ponuku podľa požiadaviek objednávateľa, pričom pre ocenenie naviac prác bude zhotoviteľ používať ceny nasledovne:
 - a) pri položkách, ktoré sa vyskytovali v rozpočte, bude používať ceny z tohto rozpočtu,
 - b) pri položkách, ktoré sa v rozpočte nevyskytovali, predloží zhotoviteľ v prílohe kalkuláciu ceny, ktorú musí objednávateľ odsúhlasiť.
2. Zhotoviteľ berie zároveň na vedomie a súhlasí s tým, že nad rámec celkovej ceny diela uvedenej v odseku 1. článku IV. tejto zmluvy o dielo, zaplatí objednávateľ zhotoviteľovi len tie naviac práce, ktorých rozsah a cena budú pred začatím ich realizácie písomne odsúhlasené oboma zmluvnými stranami.

Článok VII. Stavenisko a stavebný denník

1. Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi stavenisko v lehote uvedenej v odseku 3. článku III. tejto zmluvy. O odovzdaní a prevzatí staveniska spíšu zmluvné strany protokol, ktorý podpíšu oprávnení zástupcovia oboch zmluvných strán. Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi súčasne so staveniskom 1x kópiu stavebného povolenia.
2. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že :
 - stavenisko bude označené ako stavenisko s uvedením potrebných údajov o stavbe a účastníkoch výstavby; zhotoviteľ je povinný zabezpečiť vybavenie staveniska bezpečnostným značením v zmysle nariadenia č. 387/2006 Z. z. o požiadavkách na bezpečnostné a zdravotné označenie pri práci a nariadenia č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko;
 - na stavenisku na náklady zhotoviteľa zabezpečí umiestnenie a udržiavanie dopravných značiek v súvislosti s priebehom prác v súlade s predpismi o pozemných komunikáciách;
 - stavenisko bude zabezpečené pred vstupom neoprávnených osôb a bude umožňovať bezpečné uloženie stavebných výrobkov, technologického zariadenia a umiestnenie zariadenia staveniska;
 - na stavenisku bude umožnený bezpečný pohyb osôb vykonávajúcich stavebné práce;
 - na stavenisku bude zabezpečený odvoz alebo likvidáciu odpadu;
 - stavenisko bude zriadené a prevádzkované tak, aby bola zabezpečená bezpečnosť a ochrana zdravia ľudí na stavenisku a v jeho okolí, ako aj ochrana životného prostredia podľa osobitných predpisov.
3. Zhotoviteľ zabezpečí pred zriadením staveniska vypracovanie plánu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci podľa § 5 ods. 2 písm. b) nariadenia vlády č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko najneskôr ku dňu zahájenia diela.
4. Zhotoviteľ je povinný pri zriadení, usporiadaní, vybavení a likvidácii staveniska dodržiavať ustanovenia osobitných predpisov, najmä zákon č.50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov (ďalej ako „stavebný zákon“), vyhlášku č. 147/2013 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností, nariadenie č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko na stavbe a pod.
5. Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu komunikácií, po ktorých dováža materiál a mechanizmy a odváža zo staveniska odpad a za poriadok a bezpečnosť na stavbe.
6. Zhotoviteľ bude odo dňa odovzdania staveniska až do skončenia stavebných prác viesť stavebný denník.
7. Zápisy do stavebného denníka vykonáva zhotoviteľ formou denných záznamov. Všetky okolnosti rozhodné pre plnenie diela musia byť urobené zhotoviteľom v ten deň, kedy nastali.
8. Objednávateľ alebo ním poverená osoba vykonávajúca funkciu stavebného dozoru je povinný sa vyjadrovať k zápisom v stavebnom denníku urobených zhotoviteľom najneskôr do 3 (troch) dní

odo dňa vzniku zápisu. Ak zhotoviteľ nesúhlasí so zápisom, ktorý urobil do stavebného denníka objednávateľ alebo ním poverená osoba vykonávajúca funkciu stavebného dozoru, prípadne osoba vykonávajúca funkciu autorského dozoru, musí k tomuto zápisu pripojiť svoje stanovisko najneskôr do 3 (troch) dní.

9. V stavebnom denníku musia byť uvedené najmä tieto základné údaje:
 - a) názov, sídlo, IČO, príp. IČ DPH zhotoviteľa, vrátane menovitého zoznamu osôb oprávnených za zhotoviteľa vykonávať zápisy do stavebného denníka s uvedením ich kontaktov a podpisového vzoru,
 - b) názov, sídlo, IČO, IČ DPH objednávateľa, vrátane menovitého zoznamu osôb oprávnených za objednávateľa vykonávať zápisy do stavebného denníka s uvedením ich kontaktov a podpisového vzoru,
 - c) názov, sídlo, IČO, príp. IČ DPH spracovateľa projektovej dokumentácie,
 - d) zoznam dokumentácie vo vzťahu k vykonávanému dielu vrátane všetkých zmien a doplnkov,
 - e) zoznam dokladov a úradných opatrení dotýkajúcich sa vykonávaného diela.
10. Do stavebného denníka je zhotoviteľ povinný zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre vykonávanie diela v súlade § 46d stavebného zákona, najmä je povinný zapisovať údaje o:
 - a) stave miesta plnenia predmetu zmluvy, počte pracovníkov a nasadení strojov a dopravných prostriedkov,
 - b) o stavebných prácach a o časovom postupe prác,
 - c) kontrole akosti vykonaných prác,
 - d) opatreniach urobených v súlade s predpismi bezpečnosti a ochrany zdravia,
 - e) opatreniach urobených v súlade s predpismi požiarnej ochrany a ochrany životného prostredia,
 - f) udalostiach alebo prekážkach, ktoré majú vplyv na vykonávanie diela,
 - g) o vykonávaní štátneho stavebného dohľadu, štátneho dozoru, dozoru projektanta nad vykonávaním stavby a autorského dozoru
 - h) o iných činnostiach ovplyvňujúcich stavebné práce a priebeh výstavby.
11. Zhotoviteľ zápisom v stavebnom denníku je povinný vyzvať objednávateľa aj na kontrolu činností, ktoré budú ďalším postupom prác zakryté, a to minimálne 3 (tri) pracovné dni vopred. Ak zhotoviteľ nesplní uvedenú povinnosť, je povinný umožniť objednávateľovi vykonanie dodatočnej kontroly a znášať náklady s tým spojené.
12. Zhotoviteľ zápisom v stavebnom denníku je povinný vyzvať objednávateľa minimálne 3 (tri) pracovné dni vopred na účasť pri vykonávaní skúšok v súlade s projektovou dokumentáciou diela a platnými technickými normami.
13. Do stavebného denníka sú oprávnení zapisovať aj nazerať alebo robiť výpisy:
 - a) oprávnení zástupcovia objednávateľa,
 - b) oprávnení zástupcovia zhotoviteľa,
 - c) osoba oprávnená vykonávať štátny stavebný dohľad,
 - d) geodet a kartograf stavby,
 - e) projektant,
 - f) osoba vykonávajúca stavebný dozor,
 - g) osoba vykonávajúca štátny dozor,
 - h) koordinátor bezpečnosti práce na stavenisku,
14. Všetky listy stavebného denníka musia byť očíslované a nesmú byť vynechané voľné miesta. Zápisy do stavebného denníka musia byť urobené čitateľne a musia byť vždy podpísané osobou, ktorá príslušný zápis urobila.
15. V prípade neočakávaných udalostí alebo okolností, ktoré majú osobitný význam pre ďalší postup vykonávania diela robí zhotoviteľ aj príslušnú fotodokumentáciu, ktorá sa stane súčasťou stavebného denníka.
16. Zápisy v stavebnom denníku sa nepovažujú za zmenu zmluvy.
17. Ak v dobe potrebnej pre plynulý priebeh vykonávania diela nemôže zhotoviteľ niektoré výrobky alebo iné materiály preukázateľne obstaráť ani pri vynaložení všetkého úsilia, ktoré možno na ňom požadovať, urobí o tom zápis do stavebného denníka. Objávateľ potom musí odsúhlasiť následné použitie rovnocenných (obdobných) výrobkov alebo iných materiálov. Zhotoviteľ je

povinný doložiť, že použitím týchto materiálov a výrobkov nedôjde k zníženiu akosti vykonávaného diela, v opačnom prípade zodpovedá zhotoviteľ za škodu, ktorá objednávateľovi vznikla.

18. Zhotoviteľ je povinný vypratať stavenisko najneskôr do 7 dní odo dňa odovzdania a prevzatia diela.
19. Zhotoviteľ určuje ako stavbyvedúceho s povinnosťou viesť stavebný denník: **Ing. Puliš Radovan tel. č 0902 907 092.**
20. Objednávateľ určuje ako stavebný dozor: **Ing. Emil Solnica, tel. č. 0915 992 161.**

Článok VIII. Kontrolné dni

1. Pre účely kontroly priebehu vykonávania diela organizuje objednávateľ kontrolné dni v termínoch nevyhnutných pre riadne vykonávanie kontroly, najmenej však 1x mesačne. Objednávateľ je povinný oznámiť konanie kontrolného dňa, najmenej 3 (tri) dni pred jeho konaním.
2. Kontrolných dní sa zúčastnia zástupcovia objednávateľa, vrátane osôb vykonávajúcich funkciu stavebného dozoru a autorského dozoru. Zástupcovia zhotoviteľa sú povinní sa kontrolných dní zúčastňovať. Kontrolné dni vedie objednávateľ, ktorý môže ich vedením poveriť osoby vykonávajúce funkciu stavebného dozoru.
3. Obsahom kontrolného dňa je najmä správa zhotoviteľa o postupe realizácie diela, kontrola časového a finančného plnenia realizácie diela, pripomienky a podnety osôb vykonávajúcich funkciu stavebného a autorského dozoru a stanovenie prípadných nápravných opatrení a úloh
4. Objednávateľ urobí z kontrolného dňa zápis o rokovaní, ktorý písomne odovzdá všetkým zúčastneným.

Článok IX. Vlastníctvo diela a nebezpečenstvo škody na diele

1. Vlastníkom zhotovovaného diela je od začiatku objednávateľ.
2. Nebezpečenstvo vzniku škody na diele počas jeho vykonávania znáša zhotoviteľ a to až do riadneho odovzdania diela objednávateľovi na základe Zápisnice o odovzdaní a prevzatí diela.
3. Veci, materiál a zariadenia potrebné na vykonanie diela zabezpečuje zhotoviteľ. Nebezpečenstvo všetkých škôd na týchto veciach alebo týmito vecami pri realizácii diela spôsobenými nesie zhotoviteľ. Kúpna cena týchto vecí je súčasťou ceny za dielo. Veci a materiál obstaraný zhotoviteľom na vykonanie diela sa stáva súčasťou diela ich spracovaním (zabudovaním).
4. Škodou na diele je strata, zničenie, poškodenie alebo znehodnotenie vecí bez ohľadu na to, z akých príčin k nim došlo. Zhotoviteľ na vlastné riziko a vlastné náklady odstráni túto škodu a dielo uvedie do pôvodného stavu v súlade s projektovou dokumentáciou a touto zmluvou.
5. Zhotoviteľ postupuje pri vykonaní diela samostatne a nesie zodpovednosť za vykonanie prác na diele podľa zmluvy. Pritom musí dodržať všeobecne záväzne právne predpisy aj všeobecne záväzné nariadenia mesta Žiar nad Hronom, zodpovedá za riadenie prác na diele vrátane riadenia a koordinovania prác svojich subdodávateľov a za poriadok na stavenisku, ako i za činnosti majúce negatívny vplyv na životné prostredie.

Článok X. Odovzdanie a prevzatie diela

1. Zhotoviteľ je povinný vykonať dielo a odovzdať ho v lehote uvedenej v odseku 2. článku III. tejto zmluvy.
2. Zhotoviteľ je oprávnený dokončiť dielo a odovzdať ho objednávateľovi aj pred uplynutím dohodnutého času a objednávateľ je povinný skôr dokončené dielo prevziať.
3. Omeškanie zhotoviteľa diela s ukončením a/alebo odovzdaním diela v dohodnutej lehote sa považuje za podstatné porušenie tejto zmluvy.
4. Dielo sa považuje za spôsobilé na odovzdanie objednávateľovi až úspešným vykonaním všetkých skúšok v zmysle odseku 4. článku XII. tejto zmluvy.

5. Zhotoviteľ je povinný písomne oznámiť objednávateľovi najneskôr 7 (sedem) dní vopred, kedy bude dielo pripravené k odovzdaniu a prevzatíu. Objednávateľ je následne povinný do 2 (dvoch) pracovných dní od oznámenia pripravenosti diela na jeho odovzdanie začať preberacie konanie a riadne v ňom pokračovať.
6. O preberacom konaní bude spísaná Zápisnica o odovzdaní a prevzatíu diela, ktorú podpíšu obe zmluvné strany.
7. Zhotoviteľ je povinný pri preberacom konaní odovzdať objednávateľovi v 2 (dvoch) vyhotoveniach minimálne:
 - projektovú dokumentáciu skutočného vyhotovenia diela so zakreslením všetkých zmien podľa skutočného stavu vykonaných prác,
 - zoznam výrobkov, materiálov a zariadení, ktoré sú súčasťou odovzdávaného diela, vrátane atestov, certifikátov na použité výrobky, zariadenia a materiály a vyhlásení o zhode,
 - správy o vykonaní odborných prehliadok a odborných skúšok (revízne správy) u vyhradených technických zariadení,
 - energetický certifikát,
 - stavebné denníky,
 - zápisnice a osvedčenia o vykonaných skúškach použitých materiálov, zariadení a výrobkov,
 - zápisnice o preverení zakrytých prác a konštrukcií,
 - atesty o požiarnej odolnosti použitých materiálov, zariadení a výrobkov podľa ich umiestnenia v diele,
 - doklad o spôsobe naloženia so vzniknutým odpadom počas vykonávania diela,
 - ostatné doklady potrebné ku kolaudácii diela a podľa príslušných platných technických noriem.
8. V prípade, ak zhotoviteľ na odovzdávacom - preberacom konaní neodovzdá objednávateľovi doklady uvedené v odseku 7. tohto článku, resp. niektoré z týchto dokladov alebo tieto doklady budú neúplné, nie je možné považovať dielo za dokončené a prevziať ho. To znamená, že chýbajúce doklady, až do doby ich predloženia, sú považované za vadu, ktorá bráni užívaniu diela.
9. Objednávateľ sa zaväzuje dielo prevziať aj s vadami, ak tieto vady, každá sama alebo v spojení s ostatnými, nebránia riadnemu užívaniu diela. Vady diela zistené v preberacom konaní, ktorých odstránenie bude dohodnuté v zápisnici z tohto konania, sa považujú za odstránené až podpísaním Zápisnice o odstránení väd z preberacieho konania.
10. V prípade zistenia závad diela, ktoré bránia riadnemu užívaniu diela, objednávateľ dielo neprevezme, ale spíše sa so zhotoviteľom zápis, ktorý bude obsahovať zistené nedostatky a spôsob ich odstránenia, ako aj lehotu, v ktorej ich má zhotoviteľ odstrániť. K zápisničnemu odovzdaniu a prevzatíu diela dôjde až po odstránení týchto závad.
11. Zhotoviteľ je povinný poskytnúť objednávateľovi pre účely kolaudačného konania nevyhnutnú súčinnosť. Zhotoviteľ je povinný sa zúčastniť kolaudačného konania, pokiaľ ho prizve stavebný úrad. V prípade, že sa zhotoviteľ napriek riadnemu pozvaniu nedostaví, nesie všetky náklady na opakované kolaudačné konanie.
12. Objednávateľ je povinný poslať bez zbytočného odkladu zhotoviteľovi kópiu kolaudačného rozhodnutia, pokiaľ sú v ňom stanovené povinnosti zhotoviteľa. Zhotoviteľ je povinný splniť svoje povinnosti vyplývajúce z kolaudačného rozhodnutia v lehote tam stanovenej a ak nebola lehota stanovená, tak najneskôr do 15-tich dní odo dňa doručenia kópie kolaudačného rozhodnutia.

Článok XI.

Záručná doba – zodpovednosť za vady

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo má v dobe odovzdania zmluvne dohodnuté vlastnosti, zodpovedá technickým normám a predpisom SR, nemá chyby, ktoré by rušili, alebo znižovali hodnotu alebo schopnosť jeho používania k účelom predpokladaným v tejto zmluve a preberá na seba záväzok, že predmet plnenia bude v záručnej dobe spôsobilý na použitie na účel v zmysle projektovej dokumentácie.
2. Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela stanovených projektovou dokumentáciou, touto zmluvou a všeobecne záväznými technickými normami a predpismi. Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca oproti projektovej dokumentácii.

3. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené použitím podkladov a vecí poskytnutých objednávateľom a zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej odbornej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť, alebo na nevhodnosť objednávateľa upozornil a ten na ich použitie trval.
4. Zhotoviteľ poskytne objednávateľovi na dielo záruku za akosť. Záručná doba na dielo je v trvaní: 60 mesiacov. Záruka sa nevzťahuje na prípady násilného poškodenia diela alebo poškodenia diela živelnou pohromou.
5. Záručná doba začína plynúť dňom odovzdania diela na základe Zápisnice o odovzdaní a prevzatí diela. V prípade oprávnenej reklamácie sa záručná doba predlžuje o dobu, po ktorú bola odstraňovaná vada diela. Oznámenie väd diela (reklamácia) musí byť v písomnej forme a musí obsahovať popis, ako sa vada prejavuje a miesto, kde sa vada nachádza. Za písomnú formu oznámenia vady (reklamácie) sa považuje aj oznámenie na e-mailovú adresu zhotoviteľa: **spilnik_zus@zsnp.sk**. Zhotoviteľ je povinný reklamáciu vybaviť bezodkladne, najneskôr do 15 dní po jej oznámení, havarijné stavy bezodkladne.
6. Objednávateľ má právo zabezpečiť odstránenie väd diela, za ktoré zodpovedá zhotoviteľ, inou osobou na riziko a na náklady zhotoviteľa, ak zhotoviteľ po oznámení zistených väd, vady neodstráni v lehote podľa odseku 5. tohto článku.
7. Zhotoviteľ je povinný vyhotoviť písomný doklad o odstránení vady diela spolu s popisom odstránenej vady.
8. Objednávateľ je povinný umožniť zhotoviteľovi prístup do priestorov, kde sa majú reklamované vady diela odstraňovať.

Článok XII. Podmienky vykonania diela

1. Pri vykonávaní diela je zhotoviteľ povinný postupovať v súlade s projektovou dokumentáciou a podľa časového harmonogramu postupu prác v kvalite podľa príslušných platných technických noriem, schválených technologických postupov, platných právnych, prevádzkových, požiarnych a bezpečnostných predpisov ako aj v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy.
2. Zhotoviteľ je povinný počas vykonávania diela postupovať tak, aby nedošlo k poškodeniu súvisiacich pozemkov, objektov, majetku objednávateľa a majetku tretích osôb a k ohrozeniu zdravia a života osôb. Zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody spôsobené počas vykonávania diela vlastnou vinou a/alebo vinou subdodávateľov, ktoré vznikli objednávateľovi a/alebo tretím osobám v súvislosti s vykonávaním diela podľa tejto zmluvy alebo ako ich priamy dôsledok.
3. Žiadna časť diela nebude zakrytá bez predchádzajúceho súhlasu stavebného dozoru. Zhotoviteľ je povinný umožniť skontrolovanie akejkoľvek časti diela, ktorá má byť zakrytá. Zhotoviteľ minimálne 2 (dva) pracovné dni vopred oznámi stavebnému dozoru, že časť diela bude zakrývať. Stavebný dozor vykoná kontrolu. V prípade, že ju nevykoná, je povinný uhradiť náklady dodatočného odkrytia, pokiaľ také odkrytie požaduje. Ak sa však pri dodatočnom odkrytí zistí, že práce boli vykonané chybne, nesie náklady dodatočného odkrytia zhotoviteľ.
4. Skúšky: Riadne zhotovenie diela zhotoviteľ preukáže vykonaním komplexných funkčných skúšok určených príslušnou STN alebo projektovou dokumentáciou. Zhotoviteľ oznámi objednávateľovi minimálne 7 (sedem) dní vopred termín konania funkčnej skúšky. Komplexným vyskúšaním diela preukazuje zhotoviteľ, že dielo je riadne ukončené, je kvalitné a bude schopné prevádzky.
5. Zhotoviteľ preberá v plnom rozsahu zodpovednosť za vlastné riadenie postupu prác, za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných pracovníkov i pracovníkov subdodávateľov a ostatných ním pozvaných osôb na stavenisko, za akúkoľvek stratu alebo poškodenie diela, materiálov, zariadení, ktoré sú predmetom tejto zmluvy, alebo za stratu alebo poškodenie majetku (iného ako dielo), za úmrtie alebo zranenie akejkoľvek osoby v súvislosti s vykonávaním diela a to počas celého vykonávania diela, ako i za sledovanie a dodržiavanie predpisov bezpečnosti práce a ochrany zdravia pri práci, za bezpečnosť technických zariadení pri stavebných prácach, za dodržiavanie všeobecne záväzných právnych predpisov a platných technických noriem, týkajúcich sa činností pri vykonávaní diela a ochrany životného prostredia ako aj za dodržiavanie platných požiarnych predpisov a za požiaru ochranu diela. Zhotoviteľ jej povinný preukázateľne poučiť všetkých zamestnancov pracujúcich na stavbe o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a zabezpečiť im ochranné pracovné pomôcky.
6. Odborné práce musia byť vykonané len pracovníkmi zhotoviteľa alebo jeho dodávateľov, majúcich

príslušnú kvalifikáciu na vykonanie týchto prác.

7. Zhotoviteľ je povinný plniť ohlasovaciu povinnosť v prípade vzniku mimoriadnych udalostí (úrazy, požiare, havárie a pod.) voči príslušným štátnym orgánom a vznik takejto udalosti oznámiť neodkladne aj objednávateľovi za účelom objektívneho vyšetrenia a prijatia preventívnych opatrení.

Článok XIII. Sankcie

1. V prípade ak zhotoviteľ bude v omeškaní s riadnym odovzdaním diela, je povinný uhradiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celkovej ceny diela za každý aj začatý deň omeškania s odovzdaním riadne vyhotoveného diela.
2. V prípade omeškania objednávateľa so zaplatením splatného peňažného záväzku voči zhotoviteľovi, má zhotoviteľ právo požadovať od objednávateľa zaplataenie úroku z omeškania a to vo výške ustanovenej v § 3 nariadenia vlády č. 87/1995 Z. z. ktorým sa vykonávajú niektoré ustanovenia Občianskeho zákonníka v znení neskorších predpisov.
3. V prípade, ak zhotoviteľ neodstráni reklamované vady diela v dohodnutej lehote, je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z celkovej ceny diela za každý aj začatý deň omeškania. Týmto nie je dotknuté právo objednávateľa na náhradu škodu, ktorú možno vymáhať samostatne.
4. Za každé porušenie protipožiarnych, hygienických, bezpečnostných a technologických predpisov má objednávateľ právo sankcionovať zhotoviteľa zmluvnou pokutou vo výške 30 € za každú osobu. Objednávateľ sa však zaväzuje pristúpiť k uplatneniu zmluvnej pokuty z uvedených dôvodov len vtedy, ak zhotoviteľ porušuje tieto predpisy aj napriek predchádzajúcom upozornení objednávateľa.

Článok XIV. Odstúpenie od zmluvy

1. Zmluvné strany sa dohodli, že porušenie zmluvných povinností dohodnutých v tejto zmluve zakladá oprávnenie odstúpiť od zmluvy tej strane, ktorá je porušením povinností dotknutá. Spôsob odstúpenia od zmluvy sa riadi ustanoveniami Obchodného zákonníka a je ho možné vykonať do 30 dní od času, kedy sa strana, ktorá chce právo odstúpenia uplatniť, o porušení tejto zmluvy dozvedela.
2. Za podstatné porušenie zmluvy sa považuje najmä:
 - a) ak zhotoviteľ vykonáva dielo v rozpore časovým harmonogramom postupu stavebných prác, s podmienkami dohodnutými v tejto zmluve alebo technologickými postupmi určenými platnými predpismi, alebo zhotoviteľ nepostupuje podľa projektovej dokumentácie, nedodáva materiál, zariadenia, výrobky požadované v projektovej dokumentácii, vykonáva navyše práce v porovnaní s projektovej dokumentáciou bez súhlasu objednávateľa (investora),
 - b) ak zhotoviteľ opakovane porušil niektorú zo svojich povinností podľa tejto zmluvy,
 - c) zhotoviteľ nezačal, prerušil alebo zastavil vykonávanie diela,
 - d) ak sa preukáže, že zhotoviteľ v ponuke v rámci verejnej súťaže alebo v odpovedi na Výzvu na podanie ponuky predložil nepravdivé doklady alebo uviedol nepravdivé, neúplné alebo skreslené údaje,
 - e) ak bol na majetok zhotoviteľa vyhlásený konkurz, bolo proti zhotoviteľovi začaté konkurzné alebo reštrukturalizačné konanie, prípadne počas tohto konania bol proti zhotoviteľovi pre nedostatok majetku zamietnutý návrh na vyhlásenie konkurzu, alebo bol zrušený konkurz z dôvodu, že majetok zhotoviteľa nepostačuje ani na úhradu výdavkov a odmenu správcu konkurznej podstaty,
 - f) ak existuje dôvodná obava, že plnenie záväzkov zhotoviteľa v zmysle tejto zmluvy je vážne ohrozené,
 - g) ak je zhotoviteľ v likvidácii,
 - h) ak objednávateľ neposkytne spolupôsobenie dohodnuté v odseku 1 článku VII. tejto zmluvy,
 - i) v iných prípadoch uvedených v tejto zmluve.
3. Odstúpenie je možné aj od čiastočne splnenej zmluvy.

4. Odstúpenie od zmluvy musí byť písomné, musí v ňom byť uvedený dôvod odstúpenia a musí byť doručené druhej zmluvnej strane.
5. Zhotoviteľovi patrí úhrada za skutočne a riadne vykonané práce. Riadne vykonané práce sa vyúčtujú po odpočte pohľadávok objednávateľa.
6. Objednávateľ je povinný zhotoviteľovi predložiť kalkuláciu vzniknutých dodatočných nákladov a svoje ďalšie nároky súvisiace s odstúpením od zmluvy.
7. Zhotoviteľ je povinný do 7 (siedmich) dní odo účinnosti odstúpenia od zmluvy pripraviť vykonané práce na prevzatie a požiadať o ich prevzatie, vrátane dokumentácie v zmysle odseku 7. článku X. tejto zmluvy. Súčasne je povinný predložiť skutočné a overiteľné vyúčtovanie vykonaných prác a dodávok.

Článok XV. Záverečné ustanovenia

1. Táto zmluva je povinne zverejňovaná podľa § 5a zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov.
2. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom splnenia odkladacej podmienky, uvedenej v odseku 5. článku III. tejto zmluvy, nie však skôr ako dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia na webovom sídle objednávateľa.
3. Zmluvné strany sa bez zbytočného odkladu zaväzujú uzatvoriť písomný dodatok k tejto zmluve v prípade, ak bude potrebné upraviť práva a povinnosti zmluvných strán a to v závislosti od Zmluvy o poskytnutí úveru, bližšie špecifikovanej v odseku 5. článku III. tejto zmluvy.
4. Príloha č. 1 (Súpis položiek – výkaz výmer) a Príloha č. 2 (časový harmonogram postupu stavebných prác) tvoria neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.
5. Zmluvné strany vyhlasujú, že údaje uvedené v záhlaví tejto zmluvy sú pravdivé a zaväzujú sa vzájomne oznámiť druhej strane každú zmenu, ktorá by mohla mať vplyv na plnenie zmluvných záväzkov. Zmluvné strany sú si vedomé, že pri neoznámení takejto skutočnosti budú znášať následky, ktoré môžu druhej zmluvnej strane z neznalosti týchto údajov vzniknúť.
6. Akékoľvek dohody, zmeny alebo dodatky k tejto zmluve sú pre zmluvné strany záväzné len za podmienky, že sú vykonané písomnou formou, sú prehlásené ako súčasť alebo dodatok k tejto zmluve, sú obojstranne podpísané zmluvnými stranami a za podmienky dodržania zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní.
7. Zmluvné strany sa dohodli, že táto zmluva a všetky vzťahy z nej vyplývajúce sa budú spravovať právnym poriadkom Slovenskej republiky.
8. Pokiaľ nebolo v tejto zmluve dojednané inak, riadia sa práva a povinnosti zmluvných strán, ako aj právne pomery z nej vyplývajúce, vznikajúce a súvisiace zákonom č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov a ostatnými platnými právnymi predpismi.
9. Všetky spory vyplývajúce z tejto zmluvy, alebo vzniknuté v súvislosti s ňou, budú zmluvné strany riešiť predovšetkým vzájomnou dohodou.
10. V prípade, že akékoľvek ustanovenie zmluvy je alebo sa stane neplatným, neúčinným a/alebo nevykonateľným, nie je tým dotknutá platnosť, účinnosť a/alebo vykonateľnosť ostatných ustanovení zmluvy. Strany sa zaväzujú bez zbytočného odkladu po tom, ako zistia, že niektoré z ustanovení tejto zmluvy je neplatné, neúčinné a/alebo nevykonateľné, nahradiť dotknuté ustanovenie ustanovením novým, ktorého obsah bude v čo najväčšej miere zodpovedať vôli strán v čase uzatvorenia zmluvy
11. Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvné strany nie sú oprávnené bez predchádzajúceho súhlasu druhej zmluvnej strany previesť (postúpiť) svoje pohľadávky vzniknuté na základe tejto zmluvy a/alebo z nej vyplývajúce na inú osobu, pokiaľ zmluva neustanovuje pre konkrétny prípad inak. Toto ustanovenie je dohodou zmluvných strán v zmysle § 525 ods. 2 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov.
12. Zmluva je záväzná aj pre právnych nástupcov oboch zmluvných strán.
13. Písomnosti podľa tejto zmluvy sa doručujú na adresy zmluvných strán, uvedené v záhlaví tejto zmluvy alebo na takú inú adresu, ktorú daná zmluvná strana písomne oznámila druhej zmluvnej strane v súlade s týmto bodom zmluvy. Písomnosti sa považujú za doručené dňom ich prevzatia

druhou zmluvnou stranou (príjemcom). Písomnosti sa považujú za doručené aj dňom odmietnutia prevzatia písomnosti alebo dňom vrátenia písomnosti odosielateľovi z dôvodu neprítomnosti adresáta alebo inak zmareného doručenia (napr. adresát neznámy, adresát si zásielku nevyzdvihol v odbernej lehote).

14. Táto zmluva je vyhotovená v štyroch (4) vyhotoveniach, z ktorých dve (2) vyhotovenia obdrží objednávateľ a dve (2) vyhotovenia obdrží zhotoviteľ.
15. Zmluvné strany vyhlasujú, že sú spôsobilé na právne úkony, ich zmluvná voľnosť nie je obmedzená, zmluvu uzatvorili po vzájomnej dohode na základe ich slobodnej a vážnej vôle, ktorú prejavili určite a zrozumiteľne, zmluvu neuzatvorili v tiesni za nápadne nevýhodných podmienok, zmluva je urobená v predpísanej forme, zmluvu si pred jej podpísaním prečítali a na znak súhlasu ju podpísali.

V Žiari nad Hronom, dňa 8.12. 2014

Objednávateľ:

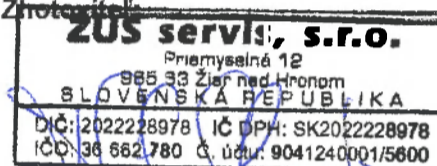


TECHNICKÉ SLUŽBY Žiar nad Hronom, spol. s r.o.
Mendrova Dubčeka 45, 965 58 Žiar nad Hronom

Mgr. Peter Antal
konateľ spoločnosti
TECHNICKÉ SLUŽBY
Žiar nad Hronom, spol. s r.o.

V Žiari nad Hronom, dňa 8.12. 2014

Zhotoviteľ:



Ing. Slavomír Pilník
konateľ spoločnosti
ZUS servis, s.r.o.

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Rekonštrukcia športovej haly	JKSO	
		EČO	
		Miesto	Žiar nad Hronom
Objednávateľ	TECHNICKÉ SLUŽBY Žiar nad Hronom spol. s r.o.	IČO	31609651
Projektant		IČ DPH	
Zhotoviteľ	ZUS servis s.r.o.		
Spracoval	Pilník Vladimír		
Rozpočet číslo		Dňa	08.12.2014
		Položiek	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady	B Doplnkové náklady	C Vedľajšie rozpočtové náklady
1 HSV Dodávky 18 280,71	8 Práce nadčas	13 Zariad. staveniska 0,00
2 Montáž 173 609,39	9 Bez pevnej podl.	14 Mimostav. doprava 0,00
3 PSV Dodávky 204 191,19	10 Kultúrna pamiatka	15 Územné vplyvy 0,00
4 Montáž 99 805,77	11	16 Prevádzkové vplyvy 0,00
5 "M" Dodávky 93 635,24		17 Ostatné 0,00
6 Montáž 34 421,44		18 VRN z rozpočtu 0,00
7 ZRN (r. 1-6) 623 943,73	12 DN (r. 8-11)	19 VRN (r. 13-18) 0,00
20 HZS 807,50	21 Kompl. činnosť 0,00	22 Ostatné náklady 3 173,81
Projektant		D Celkové náklady
Dátum a podpis	Pečiatka	23 Súčet 7, 12, 19-22 624 900,00
Objednávateľ		24 DPH 20,00 % 105 000,00
		25 Cena s DPH (r. 23-24) 729 900,00
Dátum a podpis	Pečiatka	E Prípochty a odpočty
Zhotoviteľ		26 Dodávky objednávateľa 0,00
8.12.2014		27 Kľzavá doložka 0,00
		28 Zvýhodnenie 0,00
Dátum a podpis	Pečiatka	

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: **Rekonštrukcia športovej haly**

Objedávateľ: **TECH NICKÉ SLUŽBY Žar nad Hronom spo. s r.o.**

Zhotoviteľ: **ZUS servis s.r.o.**

Miesto: **Žar nad Hronom**

Spracoval: **Filip V adimír**

Dátum: **08.12.2014**

Kód	Základka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	Ostatné	ZRN	FZS	VRN	KČ
2014/13-03	Rekonštrukcia športovej haly	624 900,00	105 000,00	729 900,00	3 173,81	620 918,70	807,50	0,00	0,00
01	E1 - Architektúra	458 938,61	71 807,70	530 746,21	1 678,25	457 260,26	0,00	0,00	0,00
02	E1 - Architektúra - búracie práce	61 822,11	12 364,42	74 186,53	0,00	61 822,11	0,00	0,00	0,00
03	E3 - Zdravotechnika	21 828,76	4 365,75	26 194,51	0,00	21 828,76	0,00	0,00	0,00
04	E4 - Vykurovanie a vetranie	14 148,23	2 829,65	16 977,88	0,00	13 340,73	807,50	0,00	0,00
05	E5 - Vnútro s inoprievodov š rozvody, osvetlenie, blasi, rozvod uzemnenie	36 140,10	7 208,02	43 248,12	0,00	36 040,10	0,00	0,00	0,00
06	E6 - Rozvod plynu	15 893,94	3 178,79	19 072,73	0,00	15 893,94	0,00	0,00	0,00
07	E7 - EPS	15 228,34	3 215,67	19 474,01	1 495,56	14 732,79	0,00	0,00	0,00
Celkom		824900,00	105000,00	729 900,00	3 173,81	620 918,70	807,50	0,00	0,00

ROZPOČET

Stavba: **Rekonštrukcia športovej haly**
Objekt: **E1 - Architektúra**

Objednávateľ: **TECHNICKÉ SLUŽBY Žiar nad Hronom spol. s r.o.**
Zhotoviteľ: **ZUS servis s.r.o.**
Miesto: **Žiar nad Hronom**

Spracoval: **Pitník Vladimír**
Dátum: **08.12.2014**

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
HSV		Práce a dodávky HSV				146 400,240	0,000
1		Zemné práce				4 354,683	0,000
1	131101102	Výkop nezapaženej jamy v homine 1-2, nad 100 do 1000 m3	m3	422,208	2,272	959,257	0,000
2	132101101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.1a2 do 100 m3	m3	20,470	9,127	186,830	0,000
3	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4,do 1000 m	m3	181,187	2,740	496,452	0,000
4	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	181,187	0,578	104,726	0,000
5	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	181,187	12,400	2 246,719	0,000
6	174101002	Zásyp sypaninou so zhrutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	155,273	2,323	360,699	0,000
2		Zakladanie				33 656,482	0,000
7	212752125	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 100	m	56,900	4,495	255,766	0,000
8	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhrutnením zo štrkopiesku	m3	124,183	21,934	2 723,830	0,000
9	273321312	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr.C 20/25	m3	18,540	83,482	1 547,756	0,000
10	273326231	Základové dosky z betónu železového	m3	64,582	97,138	6 273,366	0,000
11	273351215	Debnenie základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	46,489	8,994	418,122	0,000
12	273351216	Debnenie základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	46,489	1,781	82,797	0,000
13	273361821	Výstuž základových dosiek z ocele 10505	t	2,225	880,000	1 958,000	0,000
14	273362021	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI	t	3,182	920,000	2 927,440	0,000
15	274326231	Základové pásy z betónu železového -C 25/30	m3	20,470	96,651	1 978,446	0,000
16	275326131	Základové pátky z betónu železového -C 25/30	m3	63,093	93,559	5 902,918	0,000
17	275361821	Výstuž základových pátkiek z ocele 10505	t	4,600	880,000	4 048,000	0,000
18	279313711	Betón základových múrov, prostý tr.C 25/30	m3	18,086	80,751	1 460,463	0,000
19	279351105	Debnenie základových múrov obojstranné zhotovenie -dielce	m2	90,968	11,655	1 060,232	0,000
20	279351106	Debnenie základových múrov obojstranné odstránenie-dielce	m2	90,968	3,189	290,097	0,000
21	279361821	Výstuž základových múrov nosných z ocele 10505	t	2,335	660,000	2 054,800	0,000
22	289971213	Zhotovenie vrstvy z geotextílie ako ochrana hracej plochy pri realizácii stavebných prác	m2	642,958	0,234	150,452	0,000
23	6936651300	Geotextília netkaná polypropylénová 1 atratex PP 300	m2	655,817	0,799	523,998	0,000
3		Zvislé a kompletne konštrukcie				16 745,278	0,000
24	311272220	Murivo nosné z tvámic Y T ONG hladkých na MC-5 a tenkovrst.,maltu YTONG hr.200 P4-500	m2	21,878	20,370	445,655	0,000
25	311321411	Betón nadzákladových múrov, vodostavebný železový (bez výstuže) tr.C 25/30	m3	19,462	83,178	1 618,810	0,000
26	311351105	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné zhotovenie-dielce	m2	95,211	12,536	1 193,565	0,000
27	311351106	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné odstránenie-dielce	m2	95,211	3,485	331,810	0,000
28	317166101	Nosný preklad PORFIX, šírky 100 mm, výšky 250 mm, dĺžky 1200 mm	ks	36,000	15,196	547,056	0,000
29	317941121	Osadenie oceľových valcovaných nosníkov I, IE,U,UE,L do č.12 alebo výšky do 120 mm	t	3,724	580,000	2 159,920	0,000
30	4249540100	Oceľ pre zosilnenie konštrukcie haly - materiál akonštrukčná oceľ	t	3,724	820,000	3 053,680	0,000
31	331321710	Betón stĺpov a pilierov hranatých, fahadiel, rámových stojok, vzpier, železový (bez výstuže) tr.C 35/45	m3	6,703	89,555	600,287	0,000
32	331351101	Debnenie hranatých stĺpov prierezu pravouhlého štvoruholníka zhotovenie-dielce	m2	55,860	14,418	805,389	0,000
33	331351102	Debnenie hranatých stĺpov prierezu pravouhlého štvoruholníka odstránenie-dielce	m2	55,860	2,098	117,194	0,000
34	342272102	Priečky z tvámic YTONG na MC-5 a tenkovrst.,maltu YTONG hr.100, P2-500	m2	142,876	12,476	1 782,521	0,000
35	342272103	Priečky z tvámic Y I ONG na MC-5 a tenkovrst.,maltu YTONG hr.125, P2-500	m2	5,471	14,055	76,895	0,000

222/2004 z.z §69 ods.12 písm. g)

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
36	342272104	Priečky z tváric YTONG na MC-5 a tenkovrst.,maltu YTONG hr.150, P2-500	m2	238,941	16,190	3 668,455	0,000
37	342273150	Priečky PORFIX 500x250x150 hr. 150 mm	m2	7,725	18,646	144,040	0,000

4 Vodorovné konštrukcie 5 725,505 0,000

38	411354175	Podporná konštrukcia stropov pre zaťaženie do 20 kpa zhotovenie	m2	83,800	6,850	574,030	0,000
39	411354176	Podporná konštrukcia stropov pre zaťaženie do 20 kpa odstránenie	m2	83,800	1,774	148,661	0,000
40	411361821	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových,konzolových alebo balkónových, 10505	t	4,718	780,000	3 680,040	0,000
41	435121011	Montáž schodiskového ramena bez podesty, hmotnosti do 1,5 t	ks	1,000	26,739	26,739	0,000
42	5534666000	Oceľové schodisko dl 3328mm	ks	1,000	1 296,035	1 296,035	0,000

222/2004 z.z. § 89 ods. 12 písm. g)

5 Komunikácie 3 781,795 0,000

43	564211111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vŕhčením a zhutnením po zhutnení hr.50 mm	m2	91,181	0,967	88,172	0,000
44	564651114	Podklad z kameniva hrubého drveného vef. 63-125 mm s rozprestretím a zhutnením po zhutnení hr.180 mm	m2	270,000	3,726	1 006,020	0,000
45	564762111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného vef. 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 200 mm	m2	91,181	5,811	529,853	0,000
46	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr.6cm pre peších nad 20 m2	m2	91,181	10,693	974,998	0,000
47	R5922901720	Dlažba 6 cm, sivá (11,5/11,5, 17,2/11,5, 5,7/11,5)	m2	92,000	12,856	1 182,752	0,000

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 77 450,371 0,000

48	611401991	Príplatok za prísadu na zvýšenie prínavosti postreku pod omietky stropov	m2	637,750	0,214	136,479	0,000
49	611461111	Príprava podkladu, prednástreč BAUMIT, pod omietky stropov, miešanie strojne, nanášanie ručne hr.2 mm	m2	637,750	5,231	3 336,070	0,000
50	611461131	Vnúťomá omietka stropov BAUMIT, vápennocementová, miešanie a nanášanie strojne, MVS 25 hr.1 cm	m2	637,750	5,328	3 397,932	0,000
51	612465131	Vnúťomá omietka stien BAUMIT, vápennocementová, miešanie a nanášanie strojne, MVS 25 hr.1 cm	m2	820,112	4,789	3 927,516	0,000
52	612481119	Potiahnutie vnútorných stien, sklotextílnou mriežkou	m2	1 608,922	5,704	9 177,291	0,000
53	622481121	Potiahnutie vonkajších stien pletivom IAHOKOV v ploche alebo v pruhoch bez nástrelov	m2	54,900	5,016	275,378	0,000
54	625250150	Doteplenie vonk. konštrukcie, bez povrchovej úpravy, systém XPS STYRODUR 2800 C - BASF, lepený celoplošne bez prikotvenia hr. izolantu 20 mm	m2	7,725	16,650	128,621	0,000
55	625250155	Doteplenie vonk. konštrukcie, bez povrchovej úpravy, systém XPS STYRODUR 2800 C, lepený rámový s prikotvením, hr. izolantu 70 mm	m2	76,142	30,935	2 355,453	0,000
56	625250156	Doteplenie vonk. konštrukcie, bez povrchovej úpravy, systém XPS STYRODUR 2800 C, lepený rámový s prikotvením, hr. izolantu 100 mm	m2	17,472	34,997	611,468	0,000
57	631362021	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo zvarných sietí z drôtov typu KARI	t	1,202	920,000	1 105,840	0,000
58	632451054	Poter pieskovocementový hr. do 40 mm	m2	12,055	6,364	76,718	0,000
59	632451055	Poter pieskovocementový hr. do 50 mm	m2	396,676	7,274	2 885,436	0,000
60	642944221	Osadenie oceľ. dvemých zárubní lisov. alebo z uhol. s vybet. prahu, dodatočne, s plochou nad 2,5 m	ks	3,000	104,247	312,741	0,000
61	5534122300	Oceľové plné Dvere s oceľovou zárubňou dvojkřídlové 1400x2000	ks	3,000	643,825	1 931,475	0,000
62	5534130500	Dvere Al otočné dvojkřídlové 1400x2000 presklené so zárubňou	ks	4,000	929,675	3 718,700	0,000
63	5534130501	Dvere Al otočné dvojkřídlové 1400x2700 presklené so zárubňou	ks	2,000	1 463,238	2 926,476	0,000
64	642944121	Osadenie oceľ. dvemých zárubní lisov. alebo z uhol. s vybet. prahu, dodatočne, s plochou do 2,5 m2	ks	36,000	13,817	497,412	0,000
65	5533192500	Zárubeň oceľová CgU	ks	36,000	18,022	648,792	0,000
66	917732111	Osadenie chodník. obrub. kamen. ležateho bez bočnou oporou z betónu prostého tr. C 10/12, 5	m	81,500	5,028	409,782	0,000
67	5922902940	Obrubník parkový 100/20/5 cm,	ks	82,000	2,760	226,320	0,000
68	935111111	Osadenie priekopového žľabu z betónových priekop. tváric šírky do 500 mm	m	51,500	2,436	125,454	0,000
69	5922790500	Tvárica pnepkopová a melioračná-betónová výusť melioračná TBM	ks	173,000	9,586	1 658,378	0,000
70	941941051	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1, 20 m do 1,50 m a výšky do 10 m	m2	1 692,672	7,650	12 948,941	0,000
71	941941395	Príplatok za prvý a každý ďalší týždeň použitia lešenia šírky nad 1,20 do 1,50 m, výšky do 10 m	m2	1 692,672	7,382	12 495,305	0,000
72	941941851	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového a s podlahami, šírky nad 1,20 do 1,50 m výšky 10 m	m2	1 692,672	4,041	6 840,088	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
73	949942101	Hydraulická zdvíhacia plošina inštalovaná na automobilovom podvozku výšky zdvihu do 27 m	hod	48,000	85,668	4 112,078	0,000
74	952901411	Vyčistenie ostatných objektov akejkoľvek výšky	m2	1 001,247	1,177	1 178,468	0,000
75	968061127	Vyvesenie alebo zavesenie kov. dvemého krídla do 2 m2	ks	12,000	0,480	5,760	0,000
99 Presun hmôt HSV						4 686,124	0,000
76	998011003	Presun hmôt pre budovy JKSO 801, 803,812,zvislá konštr.z tehál,tvárníc,z kovu výšky do 24 m	t	1 614,235	2,903	4 686,124	0,000
PSV Práce a dodávky PSV						255 749,255	0,000
711 Izolácie proti vode a vlhkosti						817,106	0,000
77	711111001	Izolácia proti zemnej vlhkosti vodorovná penetračným náterom za studena	m2	269,378	0,144	38,790	0,000
78	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	M2	90,968	0,173	15,737	0,000
79	1116315000	Lak asfaltový/ALP-PENETRAL v sudoch	t	0,108	1 195,341	129,097	0,000
80	711462105	Zhotovenie izolácie proti tlakovej vode popovou foliou na celej ploche zvisle	m2	82,400	5,270	434,248	0,000
81	628800640	Nopová fólia proti vlhkosti s radónovou ochranou S	m2	98,880	1,940	191,827	0,000
82	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,342	21,654	7,406	0,000
712 Izolácie striech						13 499,902	0,000
83	712861703	Zhotovenie povlakovej krytiny striech vytiahnutím izol. povlaku gumami prílep. na celej ploche	m2	1 001,247	6,163	6 170,685	0,000
84	2833000150	FATRAFOL 818 fólia 1,50 mm šedá	m2	1 201,496	6,078	7 302,693	0,000
85	998712102	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	1,091	24,312	26,524	0,000
713 Izolácie tepelné						60 056,857	0,000
86	713111111	Montáž tepelnej izolácie pásmi stropov, vrchom - klad. voľne	m2	109,200	0,862	94,130	0,000
87	6314151890	Nobasil-Knaut Insulation pás hrúbky 40 mm, rolovaný výrobok z minerálnej vlny	m2	111,384	3,324	370,240	0,000
88	713112111	Montáž tepelnej izolácie doskami stropov, vrchom - klad. voľne	m2	1 001,247	0,927	928,156	0,000
89	6314151610	Nobasil-Knaut Insulation hrúbky 160 mm, doska z minerálnej vlny	m2	1 201,000	46,296	55 601,496	0,000
90	713112111	Montáž tepelnej izolácie doskami stropov, vrchom - klad. voľne	m2	396,678	0,927	367,721	0,000
91	6314150600	Nobasil-Knaut Insulation PTE hrúbky 40 mm, doska z minerálnej vlny	m2	274,766	5,721	1 571,936	0,000
92	6314150580	Nobasil-Knaut Insulation PTE hrúbky 20 mm, doska z minerálnej vlny	m2	129,846	3,443	447,060	0,000
93	998713102	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	28,533	23,696	676,118	0,000
763 Konštrukcie - drevostavby						11 694,242	0,000
94	763113114	SDK priečka s izoláciou hr. 155 mm KNAUF W115 dvojitá kca ocel profil dosky 2x GKB tl 12,5 mm	m2	12,480	36,649	457,380	0,000
95	763113135	SDK priečka s izoláciou hr. 205 mm KNAUF W115 dvojitá kca ocel profil dosky 2x GKB tl 12,5 mm	m2	6,390	43,376	277,173	0,000
96	763113236	SDK priečka s izoláciou hr. 300 mm KNAUF dvojitá kca ocel profil dosky 2x GKB tl 15+12,5 mm	m2	7,465	46,203	344,905	0,000
97	763114215	SDK priečka s izoláciou inštalacná hr. 225 mm KNAUF dvojitá kca ocel profil dosky 2x GKB tl 15+12,5 mm	m2	42,872	44,093	1 890,355	0,000
98	763122111	SDK stena predsadená s izoláciou hr. 40 mm KNAUF W623 jednoduchá kca UD a CD dosky GKB tl 12,5 mm	m2	41,480	15,197	630,372	0,000
99	763124133	SDK stena predsadená s izoláciou hr. 125 mm KNAUF W626 jednoduchá kca UW a CW dosky GKB tl 12,5 mm	m2	32,208	24,381	785,263	0,000
100	763133410	SDK podhľad KNAUF D113 zavesená nosná kca ocel profil dosky GKFI hr. 12,5	m2	333,400	21,922	7 308,795	0,000
764 Konštrukcie klampiarske						7 580,452	0,000
101	764175661	Strešná krytina MASLEN TRAPÉZOVÉ PLECHY T135 - pozink, sklon do 30°	m2	211,728	13,530	2 864,680	0,000
102	764175719	Strešná krytina MASLEN 1 RAPÉZOVÉ PLECHY T153 - pozink, sklon do 30°	m2	103,951	19,377	2 014,259	0,000
103	2830010400	Parozábrana - fólia PE hrúbka 0,2 mm	m2	1 001,247	0,852	853,062	0,000
104	764257201	Žľaby z Cu plechu medzistrešné alebo zaatikové bez hákov	m	15,282	84,166	1 286,225	0,000
105	764359241	Ochranný kôš strešného vpustu pre rúry s priemerom do 150 mm	ks	7,000	4,668	32,676	0,000
106	5624811401	Vpust strešný D 140 mm s vyhrievaním	ks	7,000	75,650	529,550	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
766		Konštrukcie stolárske				16 695,766	0,000
107	766211400	Montáž madiel schodiskových drevených atypických z 1 kusa čiastkových, šírky do 150 mm	m	12,200	2,950	35,990	0,000
108	6116141311000	Príchytky BK dĺžky 10	m	12,810	0,161	2,062	0,000
109	6116141620001	Madlo DB 100x50 mm	m	12,810	10,625	136,106	0,000
110	766416144	Montáž oblož. stien, stĺpov a pilierov panelmi nad 5m2 obklad. PP-C dosiek, veľ. nad 1,5m2 - hr10mm 2000*1000, 2000*1200	ks	100,000	4,930	493,000	0,000
111	2831213001	PE 300 s UV doska biela 2000x1000 hr 10 mm	ks	50,000	72,803	3 640,150	0,000
112	2831213002	PE 300 s UV doska biela 2000x1200 hr 10 mm	ks	50,000	81,252	4 062,600	0,000
113	766423223	Montáž obloženia podhládov členených panelmi obklad. smrekovcovými, z tvrdých drevin, veľ. nad 1,5 m2	m2	164,200	10,353	1 699,963	0,000
114	6062447200	Preglejka celobuková hrúbky 22 mm	m2	170,788	21,457	3 664,169	0,000
115	766661112	Montáž dverového kridla kompletiz. otváracieho do ocelevej alebo fošňovej zárubne, jednokridlové	ks	36,000	4,056	146,016	0,000
116	6116173100	Dvere vnútorná hladké dýhované jednokridlové plné + kľučka a zámok	ks	36,000	65,301	2 350,836	0,000
117	766672053	Montáž strešného výlezu 1400/700	ks	1,000	101,847	101,847	0,000
118	6113908210	Termoizolačný výlez FAKRO FWL (Lux) 66x138 cm vnútorné laminované sklo	ks	1,000	271,061	271,061	0,000
119	998766102	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	3,694	24,896	91,966	0,000
767		Konštrukcie doplnkové kovové				122 649,342	0,000
120	767133213	Montáž stien a priečok z laminátu na kovovú konštrukciu	mr-	24,790	12,710	315,081	0,000
121	5624910531	Sanitárna stena v hliníkovom ráme,	m2	24,790	72,803	1 804,786	0,000
122	767162220	Montáž zábradlia rovného z profilovej ocele na oceleovú konštrukciu, s hmotnosťou 1 m nad 20 do 30 kg	m	94,250	3,641	343,164	0,000
123	5534666200	Zábradlie schodiskové 187x120	ks	22,000	33,350	733,700	0,000
124	5534666201	Zábradlie sklenené prieľadné	m	23,900	155,592	3 718,649	0,000
125	5534666202	Zábradlie oceľové, výplň ľahokov	m	31,810	129,359	4 114,910	0,000
126	767165111	Montáž sedačky sklápajúcej na kovovú konštrukciu tribúny	ks	289,000	2,975	859,775	0,000
127	5625120601	Sedačka plastová sklápacia	ks	289,000	10,625	3 070,625	0,000
128	767421113	Montáž opláštenia systém TRIMOTERM na oceleovú konštrukciu, výšky do 15 m	m2	1 350,000	6,240	8 424,000	0,000
129	6319125002	Trimo fasádne panely TRIMOTERM FTV H Gs + doplnky	m2	1 350,000	21,000	28 350,000	0,000
130	767421114	Montáž presvetľovacích panelov - Rodeca panel	m2	57,000	13,218	753,426	0,000
131	6319125003	Rodeca panel 40 mm číry	m2	57,000	44,447	2 533,479	0,000
132	6319125002.2	Panel presvetľovací 40 mm číry	m2	70,875	26,173	1 855,011	0,000
133	767616111	Montáž okien z AL-profilov	m2	189,110	34,146	6 457,350	0,000
134	5534232000	Okno Al otváracie-sklonné 1160*1500 mm	ks	24,000	800,171	19 204,104	0,000
135	5534232001	Okno Al otváracie-sklonné 1500*2700 mm	ks	5,000	745,589	3 727,945	0,000
136	5534232002	Okno Al otváracie-sklonné 4600*1000 mm	ks	2,000	688,639	1 377,278	0,000
137	5534232003	Okno Al otváracie-sklonné 5600*1000 mm	ks	2,000	934,662	1 869,324	0,000
138	5534232004	Okno Al otváracie-sklonné 5400*1000 mm s jedným plným panelom	ks	2,000	788,239	1 576,478	0,000
139	5534232005	Okno Al otváracie-sklonné 5400*1000 mm s dvoma plnými panelmi	ks	2,000	776,597	1 553,194	0,000
140	5534232006	Okno Al otváracie-sklonné 2900*1000 mm s jedným plným panelom	ks	2,000	529,996	1 059,992	0,000
141	5534232007	Okno Al otváracie-sklonné 2100*1000 mm	ks	2,000	445,043	890,086	0,000
142	5534232501	Okno Al 950x3600 mm	ks	2,000	1 697,733	3 395,466	0,000
143	5534232502	Okno Al 2890x3600 mm	ks	7,000	3 523,074	24 661,518	0,000
775		Podlahy vlysové a parketové				149,110	0,000
144	775591910	Ostatné opravy na nášľapnej ploche brúsenie podláh vlysových	m2	177,301	0,841	149,110	0,000
776		Podlahy povlakové				11 002,727	0,000
145	776411000	Fabiónový sokel	m	890,000	0,389	346,210	0,000
146	28412915001	Stepweld	m2	890,162	0,468	416,596	0,000
147	6119800981.1	Lišta ukončovacia s nosom	m	100,000	3,133	313,300	0,000
148	776521100	Položenie S 1 EP podlahoviny	m2	693,122	1,984	1 375,154	0,000
149	2841291500	Podlahovina Surstep 2,00 mm	m2	709,436	1,407	998,176	0,000
150	2841291501	Podlahovina Surstep GRIP 2,00 mm	m2	157,410	10,407	1 638,166	0,000
151	776691001	Vyrovnanie podkladovej vrstvy samonivelizačnou stierkou hrúbky 3 mm, s min. pevnosťou 15 MPa	m2	177,301	6,182	1 096,075	0,000

222/2004
z.z. § 69 o .i.s. 12
písm g)

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
152	776691005	Vyrovnanie podkladovej vrstvy samonivelizačnou stierkou hrúbky 5 mm, s min. pevnosťou 15 MPa	m2	693,162	2,780	1 926,990	0,000
153	776992111	Penetrácia podkladu	m2	693,162	0,958	664,049	0,000
154	5856104600	Penetračný náter	kg	197,814	4,457	881,657	0,000
155	776994111	Ostatné práce - zváranie poviakových podláh z pásov alebo zo štvorcov	m	800,000	0,484	387,200	0,000
156	998776102	Presun hmôt pre podlahy poviakové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	6,549	11,693	76,577	0,000
157	6119800977.1	Lišta schodová - Forbo	m	64,190	12,968	832,416	0,000
158	6119800995	Tmel silikón transparentný, SOUDAL	bal	20,000	2,508	50,160	0,000

781 Dokončovacie práce a obklady 1 884,381 0,000

159	781441038	Montáž obkladov vnút. a vonk. stien z obkladačiek hutných alebo keram. do malty, škar. biel. cementom 200 x 200 mm	m2	197,160	3,255	641,756	0,000
160	5976639100	Obkladačky keramické glazované viacfarebné hladké B 200x200 lla	m2	201,103	5,119	1 029,446	0,000
161	998781102	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	15,341	13,896	213,179	0,000

783 Dokončovacie práce - nátery 8 192,380 0,000

162	783124520	Nátery oceľ.konstr. - protipožiarne	m2	1 005,200	5,106	5 132,551	0,000
163	783124720	Nátery oceľ.konstr. syntetické základný	m2	1 005,200	3,044	3 059,829	0,000

784 Dokončovacie práce - maľby 1 526,991 0,000

164	784452271	Maľby z maľarských zmesí tekutých Primalex, Superlex, Farnal jednofarebné dvojnás. výšky do 3,80 m+penetrácia	m2	2 123,770	0,719	1 526,991	0,000
-----	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	-------

M Práce a dodávky M 55 110,770 0,000

24-M Montáže vzduchotechnických zariad. 1 755,651 0,000

185	240071035	Mriežka krycia. Vyhotovenie - pre osadenie do muríva Veľkosť : 1200 x 600	ks	3,000	72,803	218,409	0,000
186	4297100193	Mriežka krycia	ks	3,000	297,500	892,500	0,000
187	4297100195	Rámik do potrubia/rámik do steny	ks	3,000	214,914	644,742	0,000

33-M Montáže dopr.zariad.sklad.zar.a váh 1 168,208 0,000

166	330030330	Schodiskový výťah a zvislá zdvíhacia plošina určené na používanie osobou s obmedzenou schopnosťou pohybu 1000 x 1400 mm zdvih do 3 000 mm (možné do 5,5m)	ks	1,000	1 168,208	1 168,208	0,000
-----	-----------	---	----	-------	-----------	-----------	-------

43-M Montáž oceľových konštrukcií 52 186,911 0,000

169	430610001	Oceľová konštrukcia skeletu viacpodlažnej občianskej a nevýrobnej budovy, počet podlaží 1 a 2	q	488,695	6,733	3 290,383	0,000
170	4249540000	Konštrukcia oceľová - materiál	t	48,869	902,000	44 079,838	0,000
171	430811319	Podlaha s oceľovou konštrukciou, pokrytou podlahovými oceľovými roštami, hmot.podl. 240 kg/m2	m2	12,180	58,389	711,178	0,000
172	5524171101	Oceľový poz. rošt,	ks	10,150	83,180	844,277	0,000
173	430845012	Krytina podlažia skrutk.-strat.debnenie pre penobetón, rozm. 600x80x1,5 mm, hmot. 13,14 kg/m	m2	77,300	13,221	1 021,983	0,000
174	1371388003700	RANNILA - RUUKKI plech T 85 pozinkovaný hrúbka 0,75 mm	m2	77,300	16,761	1 295,625	0,000
175	430861004	Montáž rôznych dielov OK - prvá cenová krivka do 1 000 kg vrátane	kg	586,000	0,866	507,476	0,000
176	1338331500	Týče oceľové stredné prierezu IPE oceľ ozn. SIN 11 313, podľa EN alebo EN ISO S235JRG1 ozn. prierezu 10	t	0,105	729,713	76,620	0,000
177	1348261000	Týče oceľové hrubé prierezu IPE oceľ ozn. STN 11 313, podľa EN alebo EN ISO S235JRG1 ozn. prierezu 180	t	0,481	747,464	359,530	0,000

OST Ostatné 1 678,250 0,000

O01 Ostatné 1 678,250 0,000

178	Autor	Autorský dozor		1,000	275,000	275,000	0,000
179	Dokum	Vypracovanie projektovej, konštrukčnej dokumentácie		1,000	625,000	625,000	0,000
180	skut	Vypracovanie projektovej dokumentácie skutočného vyhotovenia		1,000	125,000	125,000	0,000
181	Zarstav	Zariadenie staveniska		1,000	275,000	275,000	0,000
182	RPHP	Práškový hasiaci prístroj - 6kg	ks	4,000	46,750	187,000	0,000
183	RPnHP	Penový hasiaci prístroj - 9kg	ks	3,000	63,750	191,250	0,000

Celkom bez DPH 458 938,515 0,000

222.2004 + z.š. ods 12 p sm. g

ROZPOČET

Stavba: **Rekonštrukcia športovej haly**
 Objekt: **E1 - Architektúra - búracie práce**

Objednávateľ: **TECHNICKÉ SLUŽBY Žiar nad Hronom spol. s r.o.**
 Zhotoviteľ: **ZUS servis s.r.o.**
 Miesto: **Žiar nad Hronom**

Spracoval: **Pilník Vladimír**
 Dátum: **08.12.2014**

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
HSV Práce a dodávky HSV						43 756,652	0,258
2 Zakladanie						657,838	0,258
1	289971213	Zhotovenie vrstvy z geotextílie ako ochrana hracej plochy pri realizácii búracích prác	m2	590,000	0,249	146,910	0,018
2	6936651300	Geotextília netkaná polypropylénová Tatrax PP 300	m2	601,800	0,849	510,928	0,241
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie						23 158,645	0,000
3	941941051	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1, 20 m do 1,50 m a výšky do 10 m	m2	1 692,672	1,754	2 968,947	0,000
4	941941395	Príplatok za prvý a každý ďalší týždeň použitia lešenia šírky nad 1,20 do 1,50 m, výšky do 10 m	m2	1 692,672	0,405	685,532	0,000
5	941941851	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového a s podlahami, šírky nad 1,20 do 1,50 m výšky 10 m	m2	1 692,672	1,106	1 872,095	0,000
6	949942101	Hydraulická zdvíhacia plošina inštalovaná na automobilovom podvozku výšky zdvihu do 27 m	hod	24,000	58,657	1 407,768	0,000
7	962031132	Búranie priečok z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm, -0,19600t	m2	44,324	1,911	84,703	0,000
8	962032231	Búranie muriva nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	12,912	16,975	219,181	0,000
9	962032631	Búranie komínov. muriva z tehál nad strechou na akúkoľvek maltu x, -1,63300t	m3	0,969	20,556	19,919	0,000
10	962071711	Vybúranie kovových stĺpov liatinových alebo nitovaných, -1,00000t	t	0,200	34,871	6,974	0,000
11	963051113	Búranie železobetónových stropov doskových hr.nad 80 mm, -2,40000t	m3	7,823	67,725	529,813	0,000
12	965042241	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón, liaty asfalt hr.nad 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	8,258	48,474	400,298	0,000
13	965049120	Príplatok za búranie betónovej mazaniny so zváranou sieťou alebo rabcovým pletivom hr.nad 100 mm	m3	8,258	25,117	207,416	0,000
14	965081712	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka z xylolít., alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm, -0,02000t	m2	37,937	1,415	53,681	0,000
15	966068102	Demontáž drevených konštrukcií horizontál na konštrukcii drevenej - hladisko	kpl	1,000	467,500	467,500	0,000
16	968061116	Vyvesenie alebo zavesenie kov. okenného krídla do 1, 5 m2	ks	112,000	0,351	39,312	0,000
17	968061117	Vyvesenie alebo zavesenie kov. okenného krídla nad 1, 5 m2	ks	24,000	0,593	14,232	0,000
18	968061127	Vyvesenie alebo zavesenie kov. dverového krídla do 2 m2	ks	11,000	0,510	5,610	0,000
19	968062254	Vybúranie kovových rámov okien jednod. plochy do 1 m2, -0,05300t	m2	90,272	3,779	341,138	0,000
20	968062255	Vybúranie kovových rámov okien jednoduchých plochy do 2 m2, -0,03600t	m2	41,760	2,495	104,191	0,000
21	968062991	Vybúranie drevených vnútorných obložení výkladov, ostenia a obkladov stien, -0,00400t	m2	554,630	0,311	172,490	0,000
22	968063455	Vybúranie kovových dverových zárubní, -0,08200t	m2	17,400	3,538	61,561	0,000
23	976072221	Vybúranie komínových a vykurov. dvierok, ventilácií a pod., -0,01400t	ks	1,000	1,077	1,077	0,000

Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
978059631	Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vonkajších nad 2 m2, -0,08900t	m2	164,906	3,079	507,746	0,000
978071411	Odstránenie izolácie zo striech hr. nad 50 mm, -0,11200t	m2	639,442	4,932	3 153,728	0,000
978071412	Odstránenie izolácie hr. nad 50 mm, -0,11200t	m2	697,969	0,644	449,492	0,000
979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	174,291	6,320	1 101,519	0,000
979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	174,291	10,004	1 743,607	0,000
979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 220,037	0,357	435,553	0,000
979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	174,291	6,378	1 111,628	0,000
979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	3 137,238	0,717	2 249,400	0,000
979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	174,291	13,175	2 296,284	0,000
979089713	Prenájom kontajneru 7 m3	deň	21,000	21,250	446,250	0,000
99	Presun hmôt HSV				19 940,168	0,000
999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	475,899	41,900	19 940,168	0,000
PSV	Práce a dodávky PSV				18 065,460	0,000
721	Zdravotech. vnútorná kanalizácia				165,113	0,000
35 721140802	Demontáž potrubia z liatinových rúr odpadového alebo dažďového do DN 100, -0,01492t	m	29,500	3,546	104,607	0,000
36 721180933	Oprava odpadového potrubia zaslepenie potrubia do D 33	ks	11,000	2,906	31,966	0,000
37 721180936	Oprava odpadového potrubia zaslepenie potrubia nad D 33	ks	5,000	5,708	28,540	0,000
725	Zdravotechnika - zariadenia predmetov				67,573	0,000
38 725110811	Demontáž záchoda splachovacieho s nádržou alebo s tlakovým splachovačom, -0,01933t	súb	5,000	4,709	23,545	0,000
39 725130811	Demontáž pískového státi 1 dielných, -0,03968t	súb	3,000	6,388	19,164	0,000
40 725210821	Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry, -0,01946t	súb	8,000	3,108	24,864	0,000
767	Konštrukcie doplnkové kovové				17 453,637	0,000
41 767134802	Demontáž oplechovania stien plechmi skrutkovanými, -0,00900 t	m2	697,969	4,536	3 165,987	0,000
42 767135821	Demontáž roštu pre oplechovanie, -0,01000t	m2	697,969	4,579	3 196,000	0,000
43 767392801	Demontáž krytín striech z plechov nitovaných, -0,00700t	m2	755,120	6,083	4 593,395	0,000
44 767581802	Demontáž podhľadov lamiel, -0,00400t	m2	678,420	8,701	5 902,932	0,000
45 767631800	Demontáž okien pre beztmelové zasklenie konštrukcie, včítane zasklenia, -0,06500t	m2	157,160	3,788	595,322	0,000
776	Podlahy povlakové				379,137	0,000
46 776200820	Odstránenie povlakových podláh zo schodiskových stupňov lepených s podložkou -0,00050t	m	32,530	0,782	25,438	0,000
47 776200830	Odstránenie povlakových podláh zo schodiskových stupňov lepených hrán stupňov -0,00030t	m	67,770	0,298	20,195	0,000
48 776511820	Odstránenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených s podložkou, -0,00100t	m2	177,301	1,881	333,503	0,000

Celkom bez DPH

61 822,112

0,258

ROZPOČET

Stavba: **Rekonštrukcia športovej haly**
 Objekt: **E3 - Zdravotechnika**

Objednávateľ: **TECHNICKÉ SLUŽBY Žiar nad Hronom spol. s r.o.**
 Zhotoviteľ: **ZUS servis s.r.o.**
 Miesto: **Žiar nad Hronom**

Spracoval: **Pilník Vladimír**
 Dátum: **08.12.2014**

Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
HSV Práce a dodávky HSV						1 733,217	0,000
1 Zemné práce						431,401	0,000
1	132101202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 1-2 od 100 do 1000 m3	m3	25,200	3,996	100,699	0,000
2	162201101	Vodorovné premiestnenie výkopku z hĺbky 1-4 do 20m	m3	25,200	1,047	26,384	0,000
3	174101002	Zásyp sypaninou so zhrutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	13,686	2,468	33,777	0,000
4	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	11,514	10,758	123,868	0,000
5	5833714000	Štrkopiesok O-16 n	t	18,000	7,032	126,576	0,000
6	182001111	Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 50-100mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	31,500	0,638	20,097	0,000
4 Vodorovné konštrukcie						79,078	0,000
7	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťažného 0-4 mm	m3	3,150	25,104	79,078	0,000
8 Rúrové vedenie						1 222,738	0,000
8	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie D 150	m	34,000	1,125	38,250	0,000
9	892351000	Skúška tesnosti kanalizácie D 200	m	18,500	1,420	26,270	0,000
10	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	4,000	152,661	610,644	0,000
11	894431167	Montáž revíznej šachty z PVC, DN 400/200 (DN šachty/DN potr. ved.), ťlak 40 t, hl. 2400 do 2800mm	ks	2,000	35,489	70,978	0,000
12	2866101424	Šachta VARIO DN 400 PPL vtok DN 200 s poklopom L 65 D 400 (40 t) bez vetrania Maincor Plast č. 76029	ks	2,000	238,298	476,596	0,000
PSV Práce a dodávky PSV						20 068,822	0,000
713 Izolácie tepelné						1 731,009	0,000
13	713482111	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm, vnút.priemer do 38	m	155,000	1,707	264,585	0,000
14	2837741565	TUBOLIT izolácia - trubica 32/9-DG (106) ARC-0024 Armacell AZ FLEX	m	65,000	2,574	167,310	0,000
15	2837741548	Izolácia Trubice Tubolit 22/9-DG-A (162) ARC-0077 Armacell AZ FLEX	m	91,800	0,361	33,140	0,000
16	713482113	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm, vnút.priemer 76-95	m	130,000	2,126	276,380	0,000
17	2837741614	TUBOLIT izolácia - trubica 76/13-DG (24) ARC-0038 Armacell AZ FLEX	m	132,600	7,463	989,594	0,000
721 Zdravotech. vnútorná kanalizácia						6 068,780	0,000
18	2863107000	PVC-U koleno odpadové (1/2) 110/ 87°	ks	15,000	1,355	20,325	0,000
19	2863107600	Koleno odpadové PVC D110/2,3mm 30°	ks	48,000	1,442	69,216	0,000
20	2863108900	PP koleno odpadové jednohrdlové 110/45°	ks	15,000	1,097	16,455	0,000
21	721171109	Potrubie z novodurových rúr DN 110	m	42,000	11,487	482,454	0,000
22	2862303000	PVC-U čistiaci tvarovka kanalizačná s uzáverom 110mm	ks	4,000	8,637	34,548	0,000
23	721171112	Potrubie z novodurových rúr DN 150	m	40,000	17,837	713,480	0,000
24	721171206	Potrubie z rúr PE GEBERIT 75/3 odpadné zavesené	m	13,000	23,616	307,008	0,000
25	721171208	Potrubie z rúr PE odpadné zavesené	m	14,000	26,079	365,106	0,000
26	721171209	Potrubie z rúr PE GEBERIT 125/4, 9 odpadné zavesené	m	71,000	31,255	2 219,105	0,000
27	721172109	Potrubie z novodurových rúr TPD 5-177-67 dažďové hrdlové D 110x2, 2	m	40,000	7,490	299,600	0,000
28	721173204	Potrubie z novodurových rúr TPD pripájacie D 40x1, 8 vrátane uchytenia a tvaroviek	m	20,000	5,694	113,880	0,000
29	721173205	Potrubie z novodurových rúr TPD pripájacie D 50x1, 8 vrátane uchytenia a tvaroviek	m	42,000	5,817	244,314	0,000
30	721173206	Potrubie z novodurových rúr TPD pripájacie D 75x1, 8 vrátane uchytenia a tvaroviek	m	8,000	6,705	53,640	0,000
31	721194104	Znadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40x1, 8	ks	23,000	1,716	39,514	0,000
32	721194105	Znadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1, 8 vrátane uchytenia a tvaroviek	ks	20,000	1,901	38,020	0,000
33	721194109	Znadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110x2, 3 vrátane uchytenia a tvaroviek	ks	15,000	2,813	42,195	0,000
34	721224206	Zápachová uzávierka pisoárová T 2422 DN 50	ks	6,000	16,515	99,090	0,000

Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
35	721233212	Strešný vtok plastový korugovaný pre ploché strechy so zvislým odtokom DN 100 mm	ks	7,000	93,555	654,885	0,000
36	721274103	Ventilačné hlavice strešná - plastové DN 100	ks	2,000	28,512	57,024	0,000
37	5623123200	Ružica strešná pre ventilačné potrubie D 100 mm	ks	2,000	7,069	14,138	0,000
38	721290123	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch dymom do DN 300	m	110,000	0,636	69,960	0,000
39	725989112	Dvierka plastové 300/300	ks	6,000	13,070	78,420	0,000
40	998721102	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	2,250	16,179	36,403	0,000

722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod 4 206,275 0,000

41	722172222	Potrubie z plastických rúrok PP DN 20x3, 4 vrátane uchytenia a tvaroviek	m	90,000	5,489	494,010	0,000
42	722172226	Potrubie z plastických rúrok PBDN 32x5, 4 vrátane uchytenia a tvaroviek	m	65,000	8,764	569,660	0,000
43	722172407	Zostavenie rozvodu potrubia z plastov DN 75	m	130,000	18,011	2 341,430	0,000
44	722254130	Požiarne príslušenstvo, hydrantový navijak s trvalo stálou hadicou	ks	3,000	21,259	63,777	0,000
45	722263415	Montáž vodomeru závit. jednovtokového suchobežného G 3/4 (2 m3.h-1)	ks	1,000	8,558	8,558	0,000
46	3885002090	Vodomer 3/4" studená voda MT QN2,5XTN	ks	1,000	46,023	46,023	0,000
47	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia do DN 50	m	155,000	1,035	160,425	0,000
48	722290229	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového nad DN 50 do DN 100	m	130,000	2,112	274,560	0,000
49	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	285,000	0,705	200,925	0,000
50	725989111	Dvierka plastové 150/300	ks	6,000	7,131	42,786	0,000
51	998722102	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,279	14,772	4,121	0,000

725 Zdravotechnika - zariad. predmety 7 921,585 0,000

52	725119307	Montáž záchodovej misy kombinovanej s rovným odpadom	súb	15,000	25,252	378,780	0,000
53	6423002600	WC kombi zadný rovný odpad	ks	15,000	96,229	1 443,435	0,000
54	725129201	Montáž pisoárového záchodku z bieleho diturvitu bez splachovacej nádrže	súb	6,000	15,461	92,766	0,000
55	6425211400	Pisoár biely	ks	6,000	40,605	243,630	0,000
56	725219201	Montáž umývadla bez výtokovej armatúry z bieleho diturvitu so zápachovou uzávierkou na konzoly	súb	20,000	23,865	477,300	0,000
57	R6421373300	Umývadlo biele	ks	20,000	29,638	592,760	0,000
58	725241112	Montáž - vanička sprchová akrylátová štvorcová 900x900 mm	súb	10,000	37,919	379,190	0,000
59	5542303200	Vanička sprchová akrylátová 90x90x15 cm biela	ks	10,000	115,468	1 154,680	0,000
60	725329101	Montáž drezu oceľového, bez výtokových armatúr	súb	3,000	14,043	42,129	0,000
61	5523134500	Drez antikorový s odkvapovou doskou 800 x 500, typ 516 IA	ks	3,000	72,779	218,337	0,000
62	725819401	Montáž ventilu rohového s prípojovacou rúrkou G 1/2	súb	61,000	3,768	229,848	0,000
63	R5514105000	Ventil rohový T 1/2"	ks	61,000	5,564	339,404	0,000
64	725829206	Montáž batérie umývadlovej a drezovej stojankovej s mechanickým ovládaním odpadového ventilu	ks	23,000	6,516	149,868	0,000
65	5514663200	Výtokové armatúry VIVA drezová batéria stojanková-chróm	ks	3,000	46,998	140,994	0,000
66	5514663020	Umývadlová stojanková batéria	ks	20,000	45,033	900,660	0,000
67	725849201	Montáž batérie sprchovej nástennej s pevnou výškou sprchy	ks	10,000	2,195	21,950	0,000
68	5514641130	Sprchová batéria -100 mm	ks	10,000	33,835	338,350	0,000
69	725869101	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlová do D 40	ks	48,000	1,878	90,144	0,000
70	5516232101	Uzávierka zápachová umývadlová D 40,50 mm	ks	48,000	13,994	671,712	0,000
71	998725102	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,934	16,754	15,648	0,000

764 Konštrukcie klampiarske 141,173 0,000

72	764752171	Montáž lapača nečistôt	ks	4,000	2,072	8,288	0,000
73	R5524184500	Lapač nečistôt pre DN 100, výška 120 mm, artikel: 1191	ks	4,000	27,881	111,524	0,000
74	998764103	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,480	44,503	21,361	0,000

M Práce a dodávky M 26,723 0,000

46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach 26,723 0,000

75	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	52,500	0,324	17,010	0,000
76	2830010610	Výstražná fólia HNEDA - KANALIZÁCIA, 1 kotúč=500m, Campri	m	52,500	0,185	9,713	0,000

Celkom bez DPH 21 828,762 0,000

ROZPOČET

Stavba: **Rekonštrukcia športovej haly**
 Objekt: **E4 - Vykurovanie a vetranie**

Objednávateľ: **TECHNICKÉ SLUŽBY Žiar nad Hronom spol. s r.o.**
 Zhotoviteľ: **ZUS servis s.r.o.**
 Miesto: **Žiar nad Hronom**

Spracoval: **Pilnik Vladimír**
 Dátum: **08.12.2014**

№	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
PSV Práce a dodávky PSV						8 161,717	5,608
731 Ústredné kúrenie, kotolne						531,222	0,000
1	731R1	Vypusenie vody s kotlov a ohrievača TUV vr. rozvodov do kanalizácie samospádom do 8m3	sub	1,000	46,750	46,750	0,000
	731R2	Revízia zariadenia kotolne, (skúška odborným pracovníkom), kotle, exp.nádoby, poistné ventily, čerpadlá, ohrievač TUV, vyčistenie filtrov, prepĺchnutie systému UK+TUV, kontrola meracích prístrojov, doplnenie štítkov a pod.	sub	1,000	467,500	467,500	0,000
3	998731101	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	5,143	3,300	16,972	0,000
733 Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie						3 565,375	1,110
4	733110803	Demontáž potrubia z oceleových rúrok závitových do DN 15, 0,00100t	m	130,000	0,495	64,350	0,001
5	733110806	Demontáž potrubia z oceleových rúrok závitových nad 15 do DN 32, -0,00320t	m	15,000	0,531	7,965	0,000
6	733110808	Demontáž potrubia z oceleových rúrok závitových nad 32 do DN 50, -0,00532t	m	4,000	1,092	4,368	0,000
7	733111112	Potrubie z rúrok závitových oceleových bezšvových, normy 420250, bežných, STN 425710.0, mat. 11353.1, vr. ohybov, závesov, objímok a pod., nízkotlakových a strednotlakových DN 10 - 3/8"	m	2,000	6,107	12,214	0,002
8	733111105	Potrubie z rúrok závitových oceleových bezšvových, normy 420250, bežných, STN 425710.0, mat. 11353.1, vr. ohybov, závesov, objímok a pod., nízkotlakových a strednotlakových od DN 15 - 1/2" do DN 50 - 2"	m	380,000	7,564	2 874,320	1,106
9	733190107	Tlaková skúška potrubia z oceleových rúrok závitových	m	550,000	0,295	162,250	0,000
10	733191901	Oprava potrubia závitových DN10 - DN50	sub	1,000	161,500	161,500	0,000
1	998733R	Bližšie nešpecifikované práce a dodávky súvisiace so zhotovením potrubných rozvodov, opravami potrubia, pripojenie telies a pod.	%	34,801	5,000	174,005	0,000
2	998733103	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	34,801	3,000	104,403	0,000
734 Ústredné kúrenie, armatúry.						1 445,420	0,001
3	734200812	Demontáž závitových armatúr DN 10 - 3/8"	ks	14,000	0,855	11,970	0,001
4	734A0	Termostatická hlavica protimrazovou ochranou	ks	41,000	8,623	353,543	0,000
5	R734A1	Radiátorový ventil, priamy DN10-3/8"	ks	4,000	7,415	29,660	0,000
6	R734A2	Radiátorový ventil, priamy DN15-1/2"	ks	37,000	6,011	222,407	0,000
7	R734A3	Radiátorové šroubenie priame s vypúšťaním DN10-3/8"	ks	4,000	5,768	23,072	0,000
8	R734A4	Radiátorové šroubenie priame s vypúšťaním DN15-1/2"	ks	37,000	4,995	184,815	0,000
9	734A5	Adaptér pre potrubie DN10	ks	8,000	1,532	12,256	0,000
10	734A6	Prechodka pre potrubie DN10	ks	8,000	1,729	13,832	0,000
11	734213230	Radiátorový automatický odvzdušňovací ventil 1/4"	ks	31,000	4,336	134,416	0,000
12	R734A7	Gufový uzáver pre vodu PN 16, 110 C, vnút. závit, chrómovaný DN 25 - 1"	ks	4,000	5,039	20,156	0,000
13	R734A8	Automatický odvzdušňovací ventil, zvislý mosadzný, pre vodu 1,2 MPa/100C, závit. DN 10 - 3/8"	ks	4,000	3,978	15,912	0,000
14	734A9	Montáž závitových armatúr s 1 závitom do G 1/2"	ks	4,000	1,955	7,820	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
25	734A10	Montáž závitových armatúr s 2 závitmi do G 1/2"	ks	86,000	2,805	241,230	0,000
26	734A11	Príplatok za montáž radiatorových ventilov a šroubenia s prednastavením do G 1/2"	ks	82,000	0,476	39,032	0,000
27	734A12	Príplatok za osadenie termostatických hlavíc a nastavenie	ks	41,000	0,723	29,643	0,000
28	734A13	Zriaďovacia prídržka na dodávku armatúr (iba "D")	%	5,252	6,000	31,512	0,000
29	998734R	Bližšie nešpecifikované práce a dodávky súvisiace s demontážou, dodávkou a montážou armatúr, preskúšania, overenia, nastavenia a pod.	%	8,933	8,000	71,464	0,000
30	998734103	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	8,933	0,300	2,680	0,000

735 Ústredné kúrenie, vykurov. telesá

2 123,314 4,467

31	735411813	Demontáž konvektorov 1800/220 mm	sub	12,000	5,234	62,808	0,000
32	735SA	Demontáž teplovzdušnej, nástennej súpravy SAHARA plus, typ W4532	sub	2,000	28,263	56,526	0,000
33	735SA1	Demontáž teplovzdušnej, nástennej súpravy SAHARA, typ MAX HN11	sub	1,000	28,475	28,475	0,000
34	735111810	Opravy liatinového článkového telesa - demontáž	ks	7,000	2,603	18,221	0,000
35	735110911	Opravy liatinového článkového telesa - pretesnenie	ks	5,000	2,735	13,675	0,000
36	735110912	Opravy liatinového článkového telesa - rozpojenie	ks	5,000	2,350	11,750	0,000
37	735110914	Opravy liatinového článkového telesa - stiahnutie	ks	5,000	4,324	21,620	0,000
38	735111310	Opravy liatinového článkového telesa - montáž	ks	5,000	4,700	23,500	0,124
39	735118110	Tlaková skúška vodou telies článkových	ks	5,000	2,131	10,655	0,000
40	735151811	Demontáž panelových vykurovacích telies jednoradových do dĺžky 1500 mm	ks	1,000	2,220	2,220	0,000
41	735151812	Demontáž panelových vykurovacích telies jednoradových dĺžky nad 1500 do 2820 mm	ks	2,000	2,576	5,152	0,000
42	735159110	Montáž vykurovacích telies panelových o výške do 960 mm jednoradových bez odvodu vzduchu stavebnej dĺžky do 2040 mm	ks	18,000	7,373	132,714	0,000
43	4845366320	KORAD typ 10K-400/500	ks	3,000	14,960	44,880	0,021
44	4845366460	KORAD typ 10K-500/500	ks	2,000	17,204	34,408	0,016
45	4845366540	KORAD typ 10K-1300/500	ks	1,000	32,215	32,215	0,017
46	4845366910	KORAD typ 20K-400/500	ks	5,000	31,620	158,100	0,070
47	4845366920	KORAD typ 20K-500/500	ks	3,000	26,860	80,580	0,048
48	4845366930	KORAD typ 20K-600/500	ks	1,000	29,886	29,886	0,018
49	4845366940	KORAD typ 20K-700/500	ks	1,000	32,938	32,938	0,022
50	4845366950	KORAD typ 20K-800/500	ks	1,000	36,015	36,015	0,026
51	4845366960	KORAD typ 20K-1000/500	ks	1,000	42,143	42,143	0,030
52	735159210	Montáž vykurovacích telies panelových o výške do 960 mm dvojradových s odvodu vzduchu stavebnej dĺžky do 1200 mm	ks	12,000	8,039	96,468	0,000
53	4845379300	KORAD typ 22K-600/500	ks	2,000	39,891	79,782	0,042
54	4845379350	KORAD typ 22K-700/500	ks	1,000	44,022	44,022	0,024
55	4845379450	KORAD typ 22K-900/500	ks	3,000	52,301	156,903	0,084
56	4845379500	KORAD typ 22K-1000/500	ks	1,000	56,432	56,432	0,030
57	4845379600	KORAD typ 22K-1200/500	ks	5,000	64,696	323,480	0,170
58	735159220	Montáž vykurovacích telies panelových o výške do 960 mm dvojradových s odvodu vzduchu stavebnej dĺžky nad 1200 do 2400 mm	ks	2,000	8,686	17,372	0,000
59	4845379700	KORAD typ 22K-1400/500	ks	2,000	72,964	145,928	0,076
60	484R1	Príslušenstvo - odvodu vzduchu zátka	ks	32,000	0,425	13,600	1,216
61	484R2	Príslušenstvo - zálepka	ks	32,000	0,425	13,600	1,216
62	484R3	Príslušenstvo - držiak Korad, nástenná konzola h=500mm	ks	32,000	0,425	13,600	1,216
63	735TL	Vykurovacie telesá panelové - tlaková skúška telies vodou jednoradových	ks	18,000	2,530	45,540	0,000
64	735TL1	Vykurovacie telesá panelové - tlaková skúška telies vodou dvojradových	ks	14,000	4,912	68,768	0,000
65	735TL2	Zriaďovacia prídržka na dodávku telies	%	25,537	5,000	127,685	0,000
66	998735101	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	26,033	1,600	41,653	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
767		Konštrukcie doplnkové kovové				76,813	0,002
67	767995101	Uchytávaci materiál oceľ. hmoždinky vr. príslušenstva	kg	10,000	4,451	44,510	0,001
68	767995102	Montáž atypických kovových doplnkových konštrukcií, hmotnosti jednotlivo nad 5 kg	kg	10,000	3,215	32,150	0,001
69	998767101	Presun hmôt pre kovové doplnkové konštrukcie umiestnené vo výšky do 6 m	t	0,767	0,200	0,153	0,000
783		Dokončovacie práce - nátery				366,519	0,026
70	783424140	Nátery kovového potrubia a armatúr syntetické na vzduchu schúce potrubia do DN 50 - dvojnásobné	m	270,000	1,058	285,660	0,019
71	783225100	Nátery kovových staveb. doplnkových konštrukcií - závesov syntetické dvojnásobné s 1x s emailovaním	m2	0,500	5,019	2,510	0,000
72	7832251001	Nátery kovových staveb. doplnkových konštrukcií - závesov syntetické za farebný odtieň	m2	0,500	3,319	1,660	0,000
73	7832251002	Nátery kovových staveb. doplnkových konštrukcií - závesov syntetické základný	m2	0,500	2,479	1,240	0,000
74	783322120	Nátery vykurovacích telies syntetické jednonásobne s 1x s emailovaním	m2	25,000	3,018	75,450	0,006
713		Izolácie tepelné				53,055	0,002
75	713482111	Montáž tepelnej izolácie potrubia pomocou izolačných trubíc nasunutím na potrubie a prelep. spojov páskou	m	10,000	1,707	17,070	0,000
76	2837741608	Dodávka - tepelná izolácia potrubia z tepelnoizolačných trubíc, teplot. odolnosť trvale +102C, typ TUBOLIT DG	m	10,000	3,073	30,730	0,002
77	2837741608P	Príslušenstvo izolačných trubíc - lepidlo, páska na zlepenie	sub	1,000	3,073	3,073	0,000
78	7131T	Zriaďovacia prídržka pre tepelné izolácie	%	0,338	6,000	2,028	0,000
79	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	0,171	0,900	0,154	0,000
OST		Ostatné				807,500	0,000
O01		Ostatné				807,500	0,000
80	OST1	Vykonanie skúšok v zmysle TS, skúška - tesnosti, dilatačná, vykurovacia /72 hod/ a vr. uvedenia do prevádzky, zaškolenia obsluhy	sub	1,000	807,500	807,500	0,000
M		Práce a dodávky M				5 179,015	0,000
24-M		Montáže vzduchotechnických zariadení.				5 179,015	0,000
81	VZT1	Montáž VZT zariadení, nástennej jednotky SAHARA MAXX typ HG25.MEFPCU.RKD.ZH2.20.55.0.2.1	sub	2,000	106,463	212,926	0,000
82	RD-VZT1	Dodávka teplovzdušnej nástennej súpravy SAHARA MAXX typ HG25.MEFPCU.RKD	sub	2,000	1 722,313	3 444,626	0,000
83	RD-VZT1.1	Dodávka príslušenstva SAHARA MAXX typ HG25 ZH2.20.55.0.2.1	sub	2,000	394,528	789,056	0,000
84	VZT2	Montáž VZT zariadení, pretlakovej žalúzie typ IMOS-PTZ-V 600x1200-UR2	sub	2,000	64,048	128,096	0,000
85	RD-VZT2	Pretlaková VZT žalúzia typ IMOS-PTZ-V.600x1200-UR2	sub	2,000	77,594	155,188	0,000
86	VZTPR	Zriaďovacia prídržka pre VZT zariadenia	%	43,889	6,000	263,334	0,000
87	99824M	Presun VZT zariadení v objektoch do výšky do 24m	%	48,574	1,200	58,289	0,000
88	99924M	Uvedenie do prevádzky, odskúšanie, zaškolenie obsluhy	sub	1,000	127,500	127,500	0,000
Celkom bez DPH						14 148,232	5,608

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia športovej haly
 Objekt: E5 - Vnútorné silnoprúdové rozvody, osvetlenie, bleskozvod, uzemnenie

Objednávateľ: TECHNICKÉ SLUŽBY Žiar nad Hronom spol. s r.o.
 Zhotoviteľ: ZUS servis s.r.o.
 Miesto: Žiar nad Hronom

Spracoval: Pilník Vladimír
 Dátum: 08.12.2014

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
M		Práce a dodávky M				36 040,100	0,000
21-M		Elektromontáže				36 040,100	0,000
1	210010002	Rúrka ohybná elektroinštalčná, uložená pod omietkou, typ 23 - 16 mm	m	250,000	0,782	195,500	0,000
2	3450722200	Rúrka PVC 2316	m	250,000	0,119	29,750	0,000
3	210010003	Rúrka ohybná elektroinštalčná, uložená pod omietkou, typ 23 - 23 mm	m	300,000	0,768	230,400	0,000
4	3450527700	Spojka PP 0223/1	ks	6,000	0,104	0,624	0,000
5	3450722400	Rúrka PVC 2323	m	300,000	0,188	56,400	0,000
6	3451006600	Vývodka 9923 rovné	ks	30,000	0,056	1,680	0,000
7	210010301	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	162,000	0,858	138,996	0,000
8	3450906510	Krabica KU 68-1901	ks	62,000	0,128	7,936	0,000
9	3450915000	Krabica univerzálna typ: KU 68 LA/1 111001027	ks	100,000	0,640	64,000	0,000
10	210010313	Krabica odbočná s viečkom, bez zapojenia (KO 125) štvorcová	ks	4,000	2,372	9,488	0,000
11	3450913000	Krabica KO-125	ks	4,000	1,191	4,764	0,000
12		Ekvipotenciálna svorkovnica	ks	4,000	2,848	11,392	0,000
13	210010321	Krabica odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia (1903, KR 68) kruhová	ks	136,000	3,657	497,352	0,000
14	3450907510	Krabica KU 68-1903	ks	44,000	1,000	44,000	0,000
15	3450916000	Krabica univerzálna typ: KU 68 LA/3 113001029	ks	92,000	1,335	122,820	0,000
16	210010321	Krabica odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia (1903, KR 68) kruhová	ks	25,000	3,657	91,425	0,000
17	3450907510	Krabica priemyselná so svorkovnicou	ks	25,000	4,675	116,875	0,000
18	210020131	Káblový rošt pre voľné i pevné ulož. káblov š. 200 mm	m	50,000	1,813	90,650	0,000
19	3451353000	Rošt pozinkovaný elektro dlžka 3m priečky pásová oceľ typ:Rz 20/300	ks	16,650	15,558	259,041	0,000
20	3451360500	Koleno roštu pozinkovaný uhol 45° typ:KRz 20	ks	5,000	8,029	40,145	0,000
21	3451363500	Odbočka roštu pozinkovaný uhol 90° typ:TRz 20	ks	5,000	15,264	76,320	0,000
22	3451366500	Križ roštu pozinkovaný typ:XRz 20	ks	5,000	20,323	101,615	0,000
23	3451386000	Konzola nástenná typ:KNz 2	ks	5,000	2,417	12,085	0,000
24	3451389000	Konzola nástenná bočná typ:KNBz 2	ks	5,000	6,779	33,895	0,000
25	3451392000	Segment oblúka typ: SOz 20	ks	5,000	4,244	21,220	0,000
26	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	ks	250,000	0,541	135,250	0,000
27	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	85,000	0,540	45,900	0,000
28	210100004	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm2	ks	50,000	1,671	83,550	0,000
29	3452108100	G-Káblové oko CU 25x10 KU-F	ks	50,000	2,594	129,700	0,000
30	210100007	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 70 mm2	ks	4,000	2,469	9,876	0,000
31	3452110600	G-Káblové oko Cu 70x10 KU	ks	4,000	1,631	6,524	0,000
32	210100251	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 10 mm2	ks	4,000	2,925	11,700	0,000
33	2830115500	Zmršťovacie bužírky čierne 4,8-2,4 mm typ: ZS048	ks	2,400	0,681	1,634	0,000
34	2830116000	Zmršťovacie bužírky hnedé 4,8-2,4 mm typ: ZS048B	ks	1,200	0,853	1,024	0,000
35	2830126500	Zmršťovacie bužírky zel.žlté 4,8-2,4 mm typ: ZS048ZS	ks	1,200	0,852	1,022	0,000
36	2830165500	Zmršťovacia káblová koncovka 4 x 6 - 4 x 25 mm2 typ: VE3512	ks	4,000	5,444	21,776	0,000
37	210100252	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 25 mm2	ks	2,000	4,652	9,304	0,000
38	2830127500	Zmršťovacie bužírky čierne 6,4-3,2 mm typ: ZS064	ks	1,200	0,766	0,919	0,000
39	2830128500	Zmršťovacie bužírky hnedé 6,4-3,2 mm typ: ZS064B	ks	0,600	0,938	0,563	0,000
40	2830132000	Zmršťovacie bužírky zelenožlté 6,4-3,2 mm typ: ZS064ZS	ks	0,600	0,937	0,562	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
41	2830165500	Zmršťovacia káblová koncovka 4 x 6 - 4 x 25 mm ² typ: VE3512	ks	2,000	5,444	10,888	0,000
42	210100254	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 95 mm ²	ks	1,000	12,651	12,651	0,000
43	2830137000	Zmršťovacie bužírky čierne 12,7-6,4 mm typ: ZS127	ks	0,600	0,936	0,562	0,000
44	2830137500	Zmršťovacie bužírky hnedé 12,7-6,4 mm typ: ZS127B	ks	0,300	1,108	0,332	0,000
45	2830141000	Zmršťovacie bužírky zel.žlté 12,7-6,4 mm typ: ZS127ZS	ks	0,300	1,363	0,409	0,000
46	2830166500	Zmršťovacia káblová koncovka 4 x 70 - 4 x 120 mm ² typ: VE5527	ks	1,000	9,528	9,528	0,000
47	210110041	Spínače polozapustené a zapustené vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	47,000	1,382	64,954	0,000
48	3450201270	Spínač 1 biely, IP20	ks	25,000	1,204	30,100	0,000
49		Spínač 1 biely, IP44	ks	5,000	2,129	10,645	0,000
50	3450201270	Spínač tlačidlo biely, IP20	ks	17,000	1,204	20,468	0,000
51	210110043	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia sériový prep.stried. - radenie 5 A	ks	5,000	1,584	7,920	0,000
52	3450201430	Spínač 5 biely, IP20	ks	5,000	1,871	9,355	0,000
53	210110045	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia stried.prep. - radenie 6	ks	12,000	1,584	19,008	0,000
54	3450201520	Spínač 6 biely, IP20	ks	12,000	1,323	15,876	0,000
55	210110061	Spínač špeciálny vrátane zapojenia	ks	4,000	2,638	10,552	0,000
56	3580325100	Senzor	ks	4,000	16,575	66,300	0,000
57	210110061	Spínač špeciálny vrátane zapojenia	ks	3,000	2,638	7,914	0,000
58	3580325100	Dvojtláčidlový ovládač v skrinke	ks	3,000	4,837	14,511	0,000
59	210111012	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená, 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie	ks	95,000	3,069	291,555	0,000
60	3450328300	Zásuvka 16A/230VAC, IP20	ks	95,000	1,401	133,095	0,000
61	210111031	Domová zásuvka v krabici pre vonkajšie prostredie 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	4,000	4,354	17,416	0,000
62	3450330200	Zásuvka 16A/230VAC, IP44	ks	4,000	9,848	39,392	0,000
63	210190002	Montáž oceľolechovej rozvodnice do váhy 50 kg	ks	2,000	8,109	16,218	0,000
64		Rozvádzač Rp2	ks	1,000	297,500	297,500	0,000
65		Rozvádzač Rp3	ks	1,000	301,750	301,750	0,000
66	210190004	Montáž oceľolechovej rozvodnice do váhy 150 kg	ks	1,000	23,739	23,739	0,000
67		Rozvádzač Rp1	ks	1,000	412,250	412,250	0,000
68	210190004	Doplnenie komponentov do rozvádzača	ks	1,000	131,750	131,750	0,000
69		Komponenty do rozvádzača HR	ks	1,000	463,250	463,250	0,000
70	210200004	Svietidlo žiarovkové, stropné	ks	4,000	5,990	23,960	0,000
71	3470302100	Trubica 18W	ks	8,000	2,298	18,384	0,000
72	3480121900	Svietidlo stropné 2x18W, IP20	ks	4,000	31,340	125,360	0,000
73	210200004	Svietidlo žiarovkové, vstavané	ks	11,000	5,990	65,890	0,000
74	3470302100	Trubica 18W	ks	22,000	2,298	50,556	0,000
75	3480121900	Svietidlo stropné 2x18W, IP20 + senzor	ks	11,000	41,999	461,989	0,000
76	210200004	Svietidlo žiarovkové, vstavané	ks	3,000	5,990	17,970	0,000
77	3470302100	Trubica 18W	ks	6,000	2,298	13,788	0,000
78	3480121900	Svietidlo stropné 2x18W, IP20 + NZ	ks	3,000	31,340	94,020	0,000
79	210200004	Svietidlo žiarovkové, nástenné	ks	19,000	7,276	138,244	0,000
80	3470302100	Trubica 18W	ks	38,000	2,298	87,324	0,000
81	3480121900	Svietidlo stropné 2x18W, IP20 + NZ	ks	19,000	31,340	595,460	0,000
82	210201019	Svietidlo žiarivkové 2x40 W, stropné s krytom	ks	2,000	10,560	21,120	0,000
83	3470301000	Trubica 830/36W	ks	4,000	0,922	3,688	0,000
84	3480108700	Svietidlo stropné žiarivkové 2x36W, IP65	ks	2,000	45,735	91,470	0,000
85	3481201500	Štartér 18-20W	ks	4,000	0,258	1,032	0,000
86	210201045	Svietidlo žiarivkové 4x20 W, stropné, vaničkové	ks	6,000	14,245	85,470	0,000
87	3470300500	Trubica 830/18W	ks	24,000	1,176	28,224	0,000
88	3480132600	Svietidlo stropné žiarivkové 4x18W, IP20	ks	6,000	51,606	309,636	0,000
89	3481201500	Štartér 18-20W	ks	24,000	0,258	6,192	0,000
90	210201045	Svietidlo žiarivkové 4x20 W, stropné, vaničkové	ks	2,000	14,245	28,490	0,000
91	3470300500	Trubica 830/18W	ks	8,000	1,176	9,408	0,000
92	3480132600	Svietidlo stropné žiarivkové 4x18W, IP20 + NZ	ks	2,000	68,603	137,206	0,000
93	3481201500	Štartér 18-20W	ks	8,000	0,258	2,064	0,000
94	210201042	Svietidlo žiarivkové 2x40 W, stropné, vaničkové	ks	2,000	9,761	19,522	0,000
95	3470301000	Trubica 830/36W	ks	4,000	0,922	3,688	0,000
96	3480132300	Svietidlo stropné žiarivkové 2x36W, IP20	ks	2,000	45,735	91,470	0,000
97	3481201500	Štartér 18-20W	ks	4,000	0,258	1,032	0,000
98	210201042	Svietidlo žiarivkové 2x40 W, stropné, vaničkové	ks	9,000	9,761	87,849	0,000

Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
3470301000	Trubica 830/36W	ks	18,000	0,922	16,596	0,000
3480132300	Svietidlo stropné žiarivkové 2x36W, IP20 opál	ks	9,000	63,348	570,132	0,000
3481201500	Štartér 18-20W	ks	18,000	0,258	4,644	0,000
210201042	Svietidlo žiarivkové 2x40 W, stropné, vaničkové	ks	2,000	9,761	19,522	0,000
3470301000	Trubica 830/36W	ks	4,000	0,922	3,688	0,000
3480132300	Svietidlo stropné žiarivkové 2x36W, IP20 opál + NZ	ks	2,000	63,348	126,696	0,000
3481201500	Štartér 18-20W	ks	4,000	0,258	1,032	0,000
210201042	Svietidlo žiarivkové 2x40 W, stropné, vaničkové	ks	2,000	9,761	19,522	0,000
3470301000	Trubica 830/36W	ks	4,000	0,922	3,688	0,000
3480132300	Svietidlo stropné žiarivkové 2x36W, IP20	ks	2,000	45,735	91,470	0,000
3481201500	Štartér 18-20W	ks	4,000	0,258	1,032	0,000
210201042	Svietidlo žiarivkové 1x40 W, nástenné	ks	8,000	9,761	78,088	0,000
3470301000	Trubica 830/36W	ks	8,000	0,922	7,376	0,000
3480132300	Svietidlo stropné žiarivkové 1x36W, IP65	ks	8,000	24,847	198,776	0,000
3481201500	Štartér 18-20W	ks	8,000	0,258	2,064	0,000
210201042	Svietidlo žiarivkové 1x40 W, stropné	ks	14,000	10,958	153,412	0,000
3470301000	Trubica 830/36W	ks	14,000	0,922	12,908	0,000
3480132300	Svietidlo stropné žiarivkové 1x36W, IP65 + závesy	ks	14,000	42,368	593,152	0,000
3481201500	Štartér 18-20W	ks	14,000	0,258	3,612	0,000
210200004	Svietidlo žiarovkové, stropné	ks	11,000	5,990	65,890	0,000
3470302100	Trubica 18W	ks	22,000	2,298	50,556	0,000
3480121900	Svietidlo stropné 2x18W, IP44	ks	11,000	19,775	217,525	0,000
210200004	Svietidlo žiarovkové, vstavané	ks	46,000	5,990	275,540	0,000
3470302100	Trubica 18W	ks	92,000	2,298	211,416	0,000
3480121900	Svietidlo vstavané 2x18W, IP20	ks	46,000	14,260	655,960	0,000
210200004	Svietidlo žiarovkové, vstavané	ks	6,000	5,990	35,940	0,000
3470302100	Trubica 18W	ks	12,000	2,298	27,576	0,000
3480121900	Svietidlo vstavané 2x18W, IP44	ks	6,000	19,775	118,650	0,000
210201045	Svietidlo žiarivkové 4x20 W, vstavané	ks	10,000	19,004	190,040	0,000
3470301000	Trubica 830/18W	ks	40,000	2,379	95,160	0,000
3480132300	Svietidlo vstavané žiarivkové 4x18W, IP20	ks	20,000	30,279	605,580	0,000
3481201500	Štartér 18-20W	ks	40,000	0,258	10,320	0,000
210201045	Svietidlo žiarivkové 4x20 W, vstavané	ks	2,000	14,245	28,490	0,000
3470301000	Trubica 830/18W	ks	8,000	2,379	19,032	0,000
3480132300	Svietidlo vstavané žiarivkové 4x18W, IP20	ks	2,000	30,279	60,558	0,000
3481201500	Štartér 18-20W	ks	8,000	0,258	2,064	0,000
210201045	Svietidlo žiarivkové 4x20 W, vstavané	ks	3,000	14,245	42,735	0,000
3470301000	Trubica 830/18W	ks	12,000	2,379	28,548	0,000
3480132300	Svietidlo vstavané žiarivkové 4x18W, IP20 + NZ	ks	3,000	30,279	90,837	0,000
3481201500	Štartér 18-20W	ks	12,000	0,258	3,096	0,000
210201042	Svietidlo žiarivkové 1x40 W, nástenné	ks	2,000	9,761	19,522	0,000
3470301000	Trubica 830/36W	ks	2,000	0,922	1,844	0,000
3480132300	Svietidlo stropné žiarivkové 1x36W, IP44 + spínač	ks	2,000	18,641	37,282	0,000
3481201500	Štartér 18-20W	ks	2,000	0,258	0,516	0,000
210200014	Svietidlo žiarovkové 200 W, závesné	ks	19,000	7,787	147,953	0,000
3480123700	Svietidlo výbojkové 150W + výbojka + ochranný kryt	ks	15,000	79,533	1 192,995	0,000
3480123800	Svietidlo výbojkové 250W + výbojka + ochranný kryt	ks	4,000	94,682	378,728	0,000
210200004	Svietidlo núdzové, nástenné	ks	11,000	9,167	100,837	0,000
3470302100	Piktogram	ks	11,000	12,963	142,593	0,000
3480121900	Svietidlo núdzové 1x8W, IP20, 1 hodina	ks	11,000	54,951	604,461	0,000
210200004	Svietidlo halogénové, nástenné	ks	3,000	11,354	34,062	0,000
3480121900	Svietidlo halogénové + senzor 1x70W, IP65	ks	3,000	30,303	90,909	0,000
210220003	Uzemňovacie vedenie na povrchu Cu do 50 mm ²	m	180,000	0,201	36,180	0,000
3410417300	Vodič medený CYA 50,0 žltozelený	m	180,000	4,835	870,300	0,000
210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm ² (1x náter včít.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	180,000	0,309	55,620	0,000
2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	2,140	6,361	13,613	0,000
2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	1,070	6,361	6,806	0,000
2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	1,070	1,818	1,945	0,000
210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm ²	m	180,000	0,718	129,240	0,000
3540406500	HR-Svorka SR 03	ks	6,000	0,559	3,354	0,000
3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	171,360	1,250	214,200	0,000
210220022	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn D 8 - 10 mm	m	30,000	0,718	21,540	0,900

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
161	1561523500	Drôt pozinkovaný mäkký 11343 D 10.00mm	kg	18,500	1,002	18,537	0,000
162	3540406800	HR-Svorka SS	ks	30,000	0,461	13,830	0,000
163	3540406800	HR-Svorka SK	ks	6,000	0,545	3,270	0,000
164	210220102	Zvodový vodič včítane podpory FeZn lano do D 70 mm	m	258,000	1,488	383,904	0,000
165	1561523500	Drôt pozinkovaný mäkký 11343 D 8.00mm	kg	103,240	0,984	101,588	0,000
166	3540402900	HR-Podpera PV 01	ks	54,000	0,430	23,220	0,000
167	3540402900	HR-Podpera PV 21	ks	90,000	2,175	195,750	0,000
168	3540402900	HR-Podpera PV 23	ks	45,000	0,416	18,720	0,000
169	3540201200	HR-Držiak DOU	ks	12,000	0,860	10,320	0,000
170	210220231	Zachyt.tyč včít. upevnenia na stojane malom - veľkom do 3 m dĺžky tyče	ks	6,000	4,163	24,978	0,000
171	3540300500	HR-Zberná tyč JP30	ks	6,000	18,036	108,216	0,000
172	3540402000	HR-Ochranná strieška OS 02	ks	6,000	1,089	6,534	0,000
173	3540406000	HR-Svorka SJ 02	ks	6,000	0,917	5,502	0,000
174	5839501500	Kameň do 0,10 m3	m3	3,800	734,581	2 791,408	0,000
175	210220302	Bleskozvodová svorka nad 2 skrutky (ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02)	ks	6,000	1,663	9,978	0,000
176	3540408300	HR-Svorka SZ	ks	6,000	1,004	6,024	0,000
177	210220321	Svorka na potrub."Bernard" vrát. pásika (bez vodiča a prípoj. vodiča)	ks	25,000	2,253	56,325	0,000
178	210220372	Ochranný uholník alebo rúrka s držiak. do steny	ks	6,000	1,663	9,978	0,000
179	3540201200	HR-Držiak DUZ	ks	12,000	0,602	7,224	0,000
180	3540402300	HR-Ochranný uholník OU	ks	6,000	4,215	25,290	0,000
181	210220401	Označenie zvodov štítkami smaltované, z umelej hmot	ks	6,000	0,996	5,976	0,000
182	5489511000	Štítok smaltovaný do 5 plámen 10x15 mm	ks	6,000	2,508	15,048	0,000
183	210220451	Ochranné pospájanie v pracovniach, kúpeľniach, voľne uložen., alebo v omietke Cu 4-16mm2	m	980,000	1,063	1 041,740	0,000
184	3410420300	Vodič medený N2XH 1x4 zelenožltý	m	480,000	0,570	273,600	0,000
185	3410950900	Vodič medený N2XH 1x6 zelenožltý	m	500,000	0,825	412,500	0,000
186	210810005	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm2/ voľne uložený CYKY-CYKYm 750 V 3x1.5	m	1 669,000	1,514	2 526,866	0,000
187	3410104300	Kábel silový medený N2XH-J 3x1,5	m	965,000	0,647	624,355	0,000
188	3410105000	Kábel silový medený N2XH-O 3x1,5	m	409,000	0,647	264,623	0,000
189	3410105000	Kábel silový medený CHKE-V-J 3x1,5	m	330,000	0,647	213,510	0,000
190	210810006	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm2/ voľne uložený CYKY-CYKYm 750 V 3x2.5	m	736,000	1,874	1 379,264	0,000
191	3410105100	Kábel silový medený N2XH-J 3x2,5	m	736,000	0,928	683,008	0,000
192	210810015	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm2/ voľne uložený CYKY-CYKYm 750 V 5x1.5	m	270,000	1,405	379,350	0,000
193	3410109200	Kábel silový medený N2XH-J 5x1,5	m	255,000	1,012	258,060	0,000
194	3410110200	Kábel silový medený N2XHO 5x1,5	m	15,000	1,012	15,180	0,000
195	210810017	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm2/ voľne uložený CYKY-CYKYm 750 V 5x2,5	m	150,000	1,874	281,100	0,000
196	3410109400	Kábel silový medený N2XH-J 5x2,5	m	150,000	1,486	222,900	0,000
197	210810013	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm2/ voľne uložený CYKY-CYKYm 750 V 5x6	m	100,000	1,382	138,200	0,000
198	3410108000	Kábel silový medený N2XH-J 4x10	m	100,000	4,425	442,500	0,000
199	210810014	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm2/ voľne uložený CYKY-CYKYm 750 V 5x10	m	50,000	1,394	69,700	0,000
200	3410108100	Kábel silový medený N2XH-J 4x16	m	50,000	6,665	333,250	0,000
201	210950201	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 0.75 kg	m	2 860,000	0,201	574,860	0,000
202	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	100,000	4,366	436,600	0,000
203	210950203	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 4 kg	m	50,000	9,840	492,000	0,000
204	210950203	Požiarne prestupy	sub	1,000	133,153	133,153	0,000
205	210950203	Požiarne kryty svietidiel	sub	1,000	80,750	80,750	0,000
206	210950203	Murárske výpomoci	%	155,153	1,000	155,153	0,000
207	210950203	Podružný materiál	%	181,037	3,000	543,111	0,000
208	210950203	Podružné výkony	%	155,153	1,000	155,153	0,000
209	210950203	Revízia elektroinštalácie	sub	1,000	1 317,500	1 317,500	0,000
210	210950203	Projektová dokumentácia skutočného vyhotovenia	sub	1,000	2 125,000	2 125,000	0,000

Celkom bez DPH

36 040,100

0,000

ROZPOČET

Objava: Rekonštrukcia športovej haly
 Objekt: E6 - Rozvod plynu

Objednávateľ: TECHNICKÉ SLUŽBY Žiar nad Hronom spol. s r.o.
 Vyhotoviteľ: ZUS servis s.r.o.
 Miesto: Žiar nad Hronom

Spracoval: Pilník Vladimír
 Dátum: 08.12.2014

Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
M	Práce a dodávky M				15 893,940	0,000
23-M	Montáže potrubia				15 256,440	0,000
1	23020 Montáž plynu	kpl	1,000	2 167,500	2 167,500	0,000
2	3195230 Potrubia a armatúry	kpl	1,000	637,500	637,500	0,000
3	3195231 Potrubia a armatúry - príslušenstvo	kpl	1,000	467,500	467,500	0,000
4	4295250501 Infraziarče	kpl	1,000	11 983,940	11 983,940	0,000
	rozmer : 4298x290x620					
95-M	Revízie				637,500	0,000
5	95050 Revízie	úsek	1,000	637,500	637,500	0,000
	Celkom bez DPH				15 893,940	0,000

ROZPOČET

Stavba: **Rekonštrukcia športovej haly**
Objekt: **E7 - EPS**

Objednávateľ: **TECHNICKÉ SLUŽBY Žiar nad Hronom spol. s r.o.**
Zhotoviteľ: **ZUS servis s.r.o.**
Miesto: **Žiar nad Hronom**

Spracoval: **Pilník Vladimír**
Dátum: **08.12.2014**

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
M Práce a dodávky M						14 732,787	0,000
21-M Elektromontáže						2 871,096	0,000
1	210010033	Rúrka elektroinšt. ohybná kovová, "Kopex", uložená voľne alebo pod omietkou typ 2423, 23 mm	m	654,000	0,816	533,664	0,000
2	3450710300	Rúrka FXP 25	ks	686,700	0,609	418,200	0,000
3	210040701	Murárske práce Vysekanie, zamurovanie a začistenie drážka pre rúrku alebo kábel do D 29 mm	m	654,000	2,758	1 803,732	0,000
4	210191037	Montáž štítka do priečelí jednotiek	ks	22,000	0,804	17,688	0,000
5	4053106652	Nosič + štítok bez popisu	ks	22,000	4,446	97,812	0,000
22-M Montáže oznam. a zabezp. zariadení						11 861,691	0,000
6	220280221R	Kábel pre požiarne slučky - montáž	m	654,000	0,621	406,134	0,000
7	34112110660R	Kábel pre požiarne slučky JE-H(St)H-V 2x2x0,8		490,000	0,949	465,010	0,000
8	3411403750R	Nehorľavý kábel CHKE-V 5x1,5	m	50,000	1,686	84,300	0,000
9	3411403751R	Nehorľavý kábel CHKE-V 3Cx1,5	m	114,000	1,022	116,508	0,000
10	220321431R	Montáž krabice MHY 717.015 vrátane zapojenia vodičov	ks	29,000	56,504	1 696,616	0,000
11	3450662000R	Svorkovnica MHY 717.015	ks	29,000	9,210	267,090	0,000
12	220321463R	Montáž reléovej skrine MHY 908.127	ks	1,000	86,516	86,516	0,000
13	3450661900R	Reléová skriňa MHY908.127	ks	1,000	185,834	185,834	0,000
14	220330102	Zariadenie EPS, montáž tlačidlového hlásiča, zapojenie, preskúšanie pod omietku	ks	22,000	4,183	92,026	0,000
15	3820600300R	Hlásič MHA 141 požiarne	ks	21,000	55,525	1 166,025	0,000
16	3820600400R	Hlásič MHA 144	ks	1,000	55,525	55,525	0,000
17	220330112	Zariadenie EPS, montáž zásuvky automatického hlásiča, zapojenie, preskúšanie pod omietku	ks	31,000	12,845	398,195	0,000
18	3820601000R	Hlásič MHG 242	ks	2,000	53,079	106,158	0,000
19	3820601100R	Hlásič MHG 243	ks	29,000	19,275	558,975	0,000
20	3820601500R	Hlásič MHG 661.039	ks	4,000	449,258	1 797,032	0,000
21	220330166	EPS, montáž poplachovej sirény, zapojenie, preskúšanie	ks	3,000	29,299	87,897	0,000
22	3820900100R	Húkačka vnútorná RO/R/D 8mA 12V 80 Db	ks	3,000	149,243	447,729	0,000
23	4053102402R	Modem	ks	1,000	64,243	64,243	0,000
24	220330172	EPS, montáž svetelného majáka na budovu, zapojenie, preskúšanie	ks	1,000	24,398	24,398	0,000
25	3820900101R	ROLP-SB-RD vnútorná húkačka s blikačom svetla pre mest. políciu	ks	1,000	123,913	123,913	0,000
26	220330206	Kontrola funkcie vložky (snímača) automatického hlásiča, vyčistenie, skúška (plynom, svetlom, teplom a pod.)	ks	31,000	5,477	169,787	0,000
27	220330741	Uvedenie požiarneho hlásiča do trvalej prevádzky, očistenie, kontrola, preskúšanie funkcie, zápis	ks	57,000	15,388	877,116	0,000
28	220501503R	Montáž, ústredne MHU 111-A512 LITES 2xRS 232 1x485	ks	1,000	208,174	208,174	0,000
29	3820100200R	Ústredňa MHU 111-A512 Lites	ks	1,000	2 376,490	2 376,490	0,000
000 Nepomenované práce						1 495,555	0,000
0 Nepomenovaný diel						1 073,350	0,000
30	998936203	Presun hmôt pre montáž prevádz., meracích a regulač. zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	214,670	5,000	1 073,350	0,000
OST Ostatné						422,205	0,000
31	HZS000114	Stavebno montážne práce náročné - prehliadky pracoviska a revízie (Tr 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	35,000	12,063	422,205	0,000
Celkom bez DPH						16 228,342	0,000

ZUS servis s.r.o.		Projektmanagement- Qualitätsmanagement-Plan Druckguß/Terminplanung		Slav/Stand	
Projektanage:	Kunde/zákazník	Lieferant/dodávateľ	ZUS servis s.r.o.	Projekt:	Rekonštrukcia športovej haly
Vedúci tímu:		ZUS servis s.r.o.	Priemyselná 12	Lieferant/dodávateľ:	ZUS servis s.r.o.
meno: Ing. Slavomír Pilník	Technické služby ZH s.r.o.	965 63 Zlatá nad Hronom			
telefon: 0902907011					
fax: 045/6013731					

Projektphase/ Maßnahme	Terminplanung KW/2015																																								Fachbereich					
	Planowanie terminu 10 mesiacie - rok / kal. Týždeň / deň 2015																																													
Modernizácia opäťštenia výrobnjej haly	deember 14					január 15					február 15					márc 15					apríl 15					máj 15					jun 15					júl 15					august 15					P.ä. (person) / počet ľudí
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40						
Architektura																																														ZUS servis s.r.o.
4. et. k. r. r. a - búracie práce																																														ZUS servis s.r.o.
Zdravotechnika																																														ZUS servis s.r.o.
Vykurovanie a vetranie																																														ZUS servis s.r.o.
Vnútorné silnoproudové rozvody, osve, blesko																																														ZUS servis s.r.o.
Rozvod plynu																																														ZUS servis s.r.o.
EPS																																														ZUS servis s.r.o.
Bemerkungen (poznámky):																																														
Datum: 2015																																														
Unterschrift (podpis):																																														
Ing. Slavomír Pilník																																														

/// - termín plnenia

