

ZMLUVA O DIELO

uzavretá podľa zák. č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v spojení s ust. § 536 a nasl. zák. č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník

REKONŠTRUKCIA TERÁS

I. ZMLUVNÉ STRANY

1. Objednávateľ:

Názov a adresa:

**Stredná priemyselná škola dopravná
Študentská 23, 917 45 Trnava**

v zastúpení:

osoby oprávnené na jednanie vo veciach:

a) zmluvných:

Ing. Peter Papík – riaditeľ školy

b) technických:

Peter Sedláčik

bankové spojenie:

Štátna pokladňa

č. účtu:

SK72 8180 0000 0070 0049 3732

IČO:

00491861

DIČ:

2021175981

číslo telefónu:

033/5521161

2. Zhotoviteľ:

Názov a adresa:

**Michalec Peter
TATRARECHA TRNAVA
T.Vansovej 24, 917 01 Trnava
Peter Michalec**

v zastúpení:

osoby oprávnené na jednanie vo veciach:

a) zmluvných:

Peter Michalec

b) technických:

Peter Michalec

stavbyvedúci:

Peter Michalec

bankové spojenie:

Slovenská sporiteľňa

č. účtu:

IBAN:SK44 0900 0000 0000 4828 7266

IČO:

22732110

DIČ:

IČ pre DPH:

SK1020338880

č. tel.:

0905221654

č. faxu:

Zápis v Obchodnom registri č.

207-2410

II. PREDMET ZMLUVY

- 2.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo v rozsahu a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve a riadne a včas zhotovené dielo odovzdať objednávateľovi.
- 2.2 Objednávateľ sa zaväzuje dokončené dielo prevziať a zaplatiť za jeho vykonanie cenu podľa platobných podmienok dohodnutých v tejto zmluve. Predmetom zmluvy je „Rekonštrukcia striech - terasy pre SOŠ dopravná Trnava, podľa opisu predmetu obstarávania a výkazu výmer uvedeného v súťažných podkladoch verejného obstarávania.
- 2.3 Dielo bude zhotovené v rozsahu podľa súťažných podkladov verejného obstarávania a v súlade so špecifickými podmienkami zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov. Na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci sa vzťahujú špecifické ustanovenia zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v znení neskorších predpisov, nariadenie vlády č. 392/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri používaní pracovných prostriedkov, nariadenie vlády č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko.
- 2.4 Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu zoznámil s rozsahom a povahou diela, že sú mu známe technické a kvalitatívne podmienky realizácie diela a že disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k zhotoveniu diela potrebné.
- 2.5 Objednávateľ (verejný obstarávateľ) postupoval pri obstaraní predmetu tejto zmluvy podľa zákona č. č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

III. KVALITA PREDMETU DIELA

- 1.1 Dielo musí byť zhotovené v zmysle čl. II., nesmie mať žiadne vady a nedostatky brániace jeho riadnemu užívaniu alebo spôsobujúce rýchlejšie opotrebenie diela.
- 1.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať dielo ako celok naraz, ak sa v priebehu zhotovovania diela zmluvné strany nedohodnú na odovzdaní a prevzatí niektorých častí samostatne.
- 1.3 Zhotoviteľ realizujúci zmluvne dohodnuté práce je povinný dokladovať kvalitu vykonaných prác od začiatku po ukončenie diela dokumentmi:
- a) revíziou elektro bez nedostatkov.
 - b) fotodokumentácia o vykonaných kontrolných činnostiach na častiach diela zakrytých v čase realizácie
 - c) zápisy, protokoly a osvedčenia o vykonaných skúškach certifikáty a vyhlásenia o zhode použitých materiálov,
 - d) potvrdenia o odstránení väd a nedorobkov (ak boli zistené),
 - e) preberací protokol o odovzdaní a prevzatí ukončenej verejnej práce,

IV. CENA DIELA

4.1 Zmluvné strany sa dohodli na maximálnej cene diela za dohodnutých podmienok v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách a vyhlášky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách, vo výške **83.981,70 EUR s DPH**,
v členení:

Cena celkom bez DPH	69.984,75 €
DPH 20 %	13.996,95 €

Cena diela celkom s DPH 83.981,70 €

(slovom: osemdesiatitrisícdeväťstoosemdesiatjeden eur, 70 centov)

4.2 Podrobná špecifikácia ceny diela s uvedením kvalitatívnych a dodacích podmienok je uvedená v prílohe č. 1 tejto zmluvy – ocenený výkaz výmer.

4.3 Cena diela dohodnutá zmluvnými stranami zahŕňa všetky vykázané a ocenené prác a dodávky, odborné posudky, vyjadrenia, skúšky a ďalšie súvisiace práce, ktoré budú potrebné pri realizácii diela, alebo potrebné k prevzatíu diela a jeho odovzdaniu do užívania.

4.4 Cena dohodnutá v bode 4.1 kryje náklady potrebné na dodržanie zmluvne dohodnutých kvalitatívnych, dodacích a platobných podmienok podľa tejto zmluvy a súťažných podkladov, a to najmä:

a) technicko-kvalitatívnych parametrov uvedených v:

- technických normách a predpisoch platných na území SR,
- normách a technických podmienkach uvedených v projekte pre stavebné povolenie a v súťažných podkladoch,

b) podmienok realizácie diela ak sú potrebné:

- zhotovenie podrobnejšieho projektu, obstaranie, vybudovanie, prevádzka, údržba a vypratanie zariadenia staveniska,
- vykonanie kontrolných a preukazných skúšok materiálov, prvkov, strojov, zariadení a konštrukcií, s výnimkou prípravy a vykonania komplexného vyskúšania a garančných skúšok,
- úhrada spotrebovaných energií počas realizácie diela,
- úhrada vodného a stočného v priebehu výstavby,
- náklady na odvoz a poplatky za uloženie prebytočného výkopu a stavebnej sute,
- náklady na odvoz prebytočného materiálu,
- náklady na zriadenie a používanie telefónu, faxu a internetu pre potreby výstavby,
- náklady na osvetlenie staveniska a jednotlivých pracovísk,
- náklady na stráženie staveniska a stavby,
- náklady súvisiace s bezpečnosťou a ochranou zdravia pri práci počas výstavby,
- náklady na zaistenie bezpečnosti technických zariadení počas výstavby,
- náklady vynaložené na požiarnu ochranu v priebehu výstavby,
- poistenie diela,
- colné a dovozné poplatky,
- náklady na vlastnú vodorovnú a zvislú dopravu,
- náklady na zabezpečenie vykonávania stavebných prác v nepriaznivom počasí,
- náklady na udržiavanie čistoty a poriadku na stavenisku a v jeho bezprostrednom okolí.

4.5 Zhotoviteľ nemôže uplatňovať nároky na zvýšenie ceny diela v prípadoch:

a) vlastných chýb,

b) nepochopenia projektu pre stavebné povolenie a realizáciu stavby a súťažných podkladov,

-
- c) nedostatkov riadenia a koordinácie činnosti pri príprave a realizácii diela,
 - d) nedostatočnej prípravy projektu
 - e) zvýšenia cien dodávok a prác pre stavbu, okrem prípadov riešených v tejto zmluve.

- 4.6 Ako podklady pre ocenenie diela, z ktorých vyplýva rozsah prác a charakteristické špecifikácie dodávok, boli predložené súťažné podklady, a výkaz výmer.
- 4.7 Ak zhotoviteľ neocení niektorú položku vo výkaze výmer alebo zmenil jej množstvo oproti výkazu výmer, má sa za to, že cenový rozdiel je zahrnutý v iných sadzbách a cenách ostatných položiek ponukovej ceny zhotoviteľa, a preto nemá nárok na úhradu.
- 4.8 Objednávateľ je oprávnený pred realizáciou diela redukovať rozsah prác, prípadne zámenu materiálov oproti predmetu diela vo výzve na predkladanie ponúk v rozsahu maximálne 20 % z celkovej ceny diela, ak sa so dodávateľom stavby nedohodne inak.
- 4.9 Objednávateľ je oprávnený i v priebehu realizácie požadovať zámenu materiálu a zhotoviteľ je viazaný na tieto zmeny pristúpiť. Požiadavky na zámenu materiálu musia byť predložené písomnou formou. Zhotoviteľ má právo na úhradu preukázateľných nákladov vynaložených na zabezpečenie pôvodne uvažovaného materiálu pre zhotovenie diela, pokiaľ k zámene dôjde až počas zabudovania materiálov. Uvedené skutočnosti musia byť odsúhlasené zástupcom objednávateľa.
- 4.10 Bez písomného súhlasu objednávateľa nemôžu byť pri realizácii diela použité iné materiály a zariadenia, alebo vykonané zmeny oproti projektovej dokumentácii. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že pri realizácii diela nepoužije materiál, o ktorom je v dobe jeho zabudovania známe, že je škodlivý, resp. je po záručnej dobe, alebo vykazuje iné vady a nedostatky.
- 4.11 V prípade, že pri realizácii predmetu diela príde k zmenám, doplnkom, redukcii alebo rozšíreniu predmetu diela na základe požiadaviek objednávateľa, je objednávateľ povinný odovzdať zhotoviteľovi súpis týchto zmien, ktoré zhotoviteľ ocení podľa jednotkových cien uplatnených v prílohe č. 1 tejto zmluvy. Ak nie je možné práce navyiac oceniť týmto spôsobom z dôvodu, že príslušná jednotková cena nie je uvedená v prílohe č. 1, je možné, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak, spracovať individuálnu kalkuláciu jednotkovej ceny spôsobom uvedeným v bode s podmienkou, že výšku takto vykalkulovanej jednotkovej ceny písomne odsúhlasí objednávateľ. Dodatok k zmluve, ktorá je výsledkom postupu verejného obstarávania, ktorý by zvyšoval cenu plnenia alebo jeho časti je možné uzatvoriť len za podmienky podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- 4.12 Spôsob ocenenia zmien uvedených v bode 4.11
- a) zhotoviteľ vykalkuluje cenu s uplatnením normatívoov spotreby v SON 1997 a normatívoov zhotoviteľa – uplatnenie normatívoov zhotoviteľa musí byť vopred odsúhlasené objednávateľom,
 - b) ceny materiálov uplatní podľa cien výrobcu alebo dodávateľa platných v deň obstarania,
 - c) ceny strojov a ostatné priame náklady (OPN) uplatní podľa cien uvedených v špecifikácii (príloha č. 1) resp. na základe preukázateľných skutočných nákladov.
- 4.13 Ak sa vyskytnú rozpory v ocenení, platí nasledovné:
ak nesúhlasí cena s jednotkovými cenami v zisťovacom protokole, tak platí jednotková cena uvedená v ponukovej cene z oceneného výkazu výmer s výnimkou položiek, ktoré zhotoviteľ neocení, ale sú súčasťou diela.

V. ČAS PLNENIA

- 5.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť predmet zmluvy uvedený v čl. II. tejto zmluvy v dohodnutom čase – do 2 mesiacov od nadobudnutia účinnosti zmluvy.

- 5.2 Zhotoviteľ je povinný bez meškania písomne informovať objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje realizáciu predmetu diela s dôsledkom na omeškanie s plnením etapy harmonogramu alebo predĺženie termínu plnenia podľa bodu 5.1, pritom sa riadi ustanoveniami čl. IV. Bodu tejto zmluvy.
- 5.3 V prípade, že zhotoviteľ bude v omeškaní s plnením pracovných postupov a etáp harmonogramu z dôvodov ležiacich na jeho strane o 5 pracovných dní alebo nedodržiava harmonogram prác a zároveň neinformuje objednávateľa podľa bodu 5.2, považuje sa toto omeškanie alebo nesplnenie povinnosti za podstatné porušenie zmluvy.
- 5.4 Dodržanie termínu podľa bodu 5.1 je podmienené riadnym a včasným spolupôsobením objednávateľa dohodnutým v tejto zmluve. V prípade, že z viny objednávateľa došlo k prerušeniu vykonávania diela, lehota na zhotovenie diela sa predlžuje o dobu, na ktorú bola realizácia diela prerušená.
- 5.5 V prípade, že zhotoviteľ mešká so zhotovením diela podľa ods. 5.1, má objednávateľ právo žiadať náhradu škody, pričom zmluva zostáva v platnosti. Objednávateľ určí zhotoviteľovi primeraný dodatočný čas plnenia zmluvy a vyhlási, že po prípadnom bezvýslednom uplynutí tejto lehoty uplatní sankcie a odstúpi od zmluvy.

VI.

PLATOBNÉ PODMIENKY

- 6.1 Úhrada ceny diela bude vykonaná na základe týchto platobných dokladov:
- čiasťkových faktúr,
 - konečnej faktúry.
- 6.2 Raz mesačne zhotoviteľ zostaví súpis vykonaných prác, ktoré ocení podľa položiek uvedených v ponukovej cene podľa prílohy č. 1. K súpisu vykonaných prác a dodávok sa vyjadri do 5 pracovných dní technický dozor objednávateľa. Ak má súpis vady, vráti ho zhotoviteľovi na prepracovanie.
- 6.3 Zhotoviteľ má právo po odsúhlasení súpisu vykonaných prác podľa bodu 6.2 vystaviť čiastkovú faktúru na sumu zodpovedajúcu vykonaným prácam. Úhrada čiastkovej faktúry neznamena prevzatie príslušnej časti prác objednávateľom. Každé čiastkové plnenie sa považuje za samostatné zdaniteľné plnenie zhotoviteľa. Objednávateľ si vyhradzuje právo uhradiť iba zrealizované a písomne odsúhlasené práce a dodávky.
- 6.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že bude svoje práce vyúčtovať overiteľným spôsobom, faktúry budú vystavené prehľadne na základe súpisu vykonaných prác písomne potvrdených technickým dozorom objednávateľa.
- 6.5 Konečná faktúra predstavuje celkové finančné vysporiadanie diela. Zhotoviteľovi vzniká právo vystaviť konečnú faktúru dňom podpísania protokolu o odovzdaní a prevzatí diela bez vád a nedorobkov. V konečnej faktúre budú vysporiadané všetky záväzky objednávateľa uhradiť cenu diela. Prílohami ku konečnej faktúre sú protokoly o odovzdaní a prevzatí diela a súpis všetkých objednávateľom už uhradených faktúr. Pri konečnej fakturácii budú z celkovej ceny diela odpočítané skôr zaplatené sumy z titulu čiastkových faktúr.
- 6.6 Objednávateľ si vyhradzuje právo z celkovej faktúry:
- odúčtovať všetky zmluvné pokuty, ktoré zhotoviteľovi vzniknú prípadným nedodržaním zmluvných podmienok.
- 6.7 Splatnosť faktúr vystavených podľa bodu 6.3 a 6.6 je 30 dní odo dňa ich doručenia objednávateľovi. Jednotlivé čiastkové faktúry a konečná faktúra musia obsahovať náležitosti daňového dokladu. Faktúra musí mať obsah v zmysle ustanovení § 3a ods. 1 zákona

č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov. Jednotlivé čiastkové faktúry a konečná faktúra budú obsahovať tieto údaje:

- označenie diela; číslo zmluvy; číslo faktúry a označenie druhu faktúry; ustanovenie zmluvy, ktoré oprávňuje fakturovať; deň zdaniteľného plnenia; deň vystavenia faktúry, deň odoslania a deň splatnosti faktúry; označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má finančná čiastka uhradiť; fakturovaná základná čiastka bez DPH, čiastka DPH v percentách a v € a celková fakturovaná suma; meno osoby, ktorá faktúru vystavila; pečiatka a podpis oprávnenej osoby zhotoviteľa podľa tejto zmluvy na každom liste faktúry a jej príloh.

6.9 Ak faktúra nebude úplná alebo bude obsahovať nesprávne údaje vrátane príloh k faktúre, bude takáto faktúra zhotoviteľovi vrátená. Zhotoviteľ je povinný predložiť novú faktúru, v tomto prípade sa lehota splatnosti faktúry bude odvíjať od termínu predloženia novej faktúry.

VII. PODMIENKY ZHOTOVENIA DIELA

7.1 Odovzdanie staveniska

7.1.1 Objednávateľ odovzdá protokolárne zhotoviteľovi stavenisko najneskôr v deň začatia prác.

Túto skutočnosť zaznamenajú zmluvné strany zápisom v stavebnom denníku, ktorého vedenie je zhotoviteľ povinný začať dňom odovzdania a prevzatia staveniska.

7.1.2 Pri odovzdaní staveniska odovzdá objednávateľ zhotoviteľovi dve vyhotovenia projektovej dokumentácie pre stavebné povolenie a realizáciu stavby.

7.1.3 Najneskôr ku dňu odovzdania staveniska určí objednávateľ odberové miesta vody a elektrickej energie. Náklady za odbery znáša zhotoviteľ (včítane podružného merania).

7.1.4 Bezdôvodné odmietnutie prevzatia staveniska zhotoviteľom sa považuje za podstatné porušenie tejto zmluvy.

7.2 Povinnosti a spolupôsobenie objednávateľa

7.2.1 Objednávateľ je povinný sledovať obsah stavebného denníka a k zápisom v ňom uvedených sa vyjadriť do 3 pracovných dní, inak sa má za to, že s obsahom zápisu súhlasí.

7.2.2 Objednávateľ je oprávnený kontrolovať dielo v každom stupni jeho zhotovovania. Ak pri kontrole zistí, že zhotoviteľ porušuje svoje povinnosti, má právo žiadať, aby zhotoviteľ odstránil vady vzniknuté vadným zhotovovaním diela a ďalej ho zhotovoval riadne. V prípade, že zhotoviteľ v primeranej dobe dohodnutej v stavebnom denníku nevyhoví týmto požiadavkám objednávateľa, považuje sa to za podstatné porušenie zmluvy.

7.3 Povinnosti zhotoviteľa

7.3.1 Zhotoviteľ je povinný viesť stavebný denník, do ktorého bude zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre zhotovenie diela, najmenej však v rozsahu ustanovenom v pokynoch pre vedenie stavebných denníkov vydaných MV SR a Zväzom stavebných podnikateľov Slovenska a zákonom č. 50/1976 Zb. v znení neskorších predpisov a predkladať stavebný denník technickému dozoru objednávateľa.

7.3.2 Zhotoviteľ je povinný dodržiavať pokyny týkajúce sa diela dané mu objednávateľom počas zhotovovania diela.

7.3.3 Zhotoviteľ je povinný sledovať obsah stavebného denníka a k zápisom v ňom uvedeným sa vyjadriť do 3 pracovných dní, inak sa má za to, že s obsahom zápisu súhlasí.

7.3.4 Zhotoviteľ je povinný v priebehu realizácie diela zvolávať podľa potreby pracovné a kontrolné porady za účasti poverených zástupcov objednávateľa a z kontrolných porád spísať záznam, ktorý predloží na overenie zástupcovi objednávateľa podľa čl. I. bodu 1. písm. b) a c) a následne do troch dní doručiť všetkým účastníkom.

- 7.3.5 Ak pri zhotovovaní diela dôjde k zakrytiu dovedy vykonaných činností alebo častí diela, je zhotoviteľ povinný vyzvať objednávateľa na kontrolu realizovaného diela písomne v stavebnom denníku. Z dôvodu operatívosti v zápise oznámi vopred predpokladaný deň a hodinu kontroly zakrývaných prác.
- 7.3.6 Zhotoviteľ je v súlade s § 551 Obchodného zákonníka povinný bez zbytočného odkladu upozorniť na nevhodnú povahu alebo vadu vecí, podkladov alebo pokynov daných mu objednávateľom na vyhotovenie diela, ak zhotoviteľ mohol vzhľadom na odbornú spôsobilosť túto nevhodnosť zistiť.
- 7.3.7 Zhotoviteľ má právo na náhradu nákladov, ktoré mu vzniknú v súvislosti s prerušením zhotovovania diela pre nevhodnosť objednávateľových pokynov alebo v súvislosti s použitím nevhodných vecí objednávateľa až do doby, kedy takúto nevhodnosť mohol zistiť.
- 7.3.8 Ak zhotoviteľ zistí skryté prekážky na mieste zhotovenia diela, ktoré mu bránia zhotoviť dielo riadne, je povinný ihneď takéto prekážky oznámiť objednávateľovi a ak sa nedajú odstrániť, navrhnúť objednávateľovi zmenu diela.
- 7.3.9 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť dielo proti krádeži a poškodeniu. Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na zhotovovanom diele do doby písomného odovzdania diela objednávateľovi. Zhotoviteľ na vlastné náklady zabezpečí oplotenie staveniska, zabezpečí jeho funkčnosť po celú dobu výstavby a zabezpečí čistotu komunikácie po výjazde vozidla zo stavby. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť i poistenie stavby na dobu realizácie stavebného diela.
- 7.3.10 Zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia všetkých osôb v priestore staveniska a v ochrannej zóne staveniska na verejnom priestranstve, vykoná také bezpečnostné opatrenia, aby nedošlo k ohrozeniu osôb v okolí staveniska na verejnom priestranstve.
Zhotoviteľ zabezpečí vo svojej réžii pracovníkov osobnými ochrannými pomôckami pre ochranu zdravia.
Odborné práce musia byť vykonané len pracovníkmi zhotoviteľa alebo jeho dodávateľov, ktorí majú príslušnú kvalifikáciu na vykonanie týchto prác a sú odborne zaškolení na špecializované práce.
V prípade použitia otvoreného ohňa pri svojej činnosti je zhotoviteľ povinný zabezpečiť požiarny dozor počas realizácie prác a po dobu 8 hodín po skončení práce s otvoreným ohňom.
- 7.3.11 Zhotoviteľ nesmie počas výstavby znížiť štandard, rozsah, kvalitu, životnosť a akosť dodávok stavebných materiálov, dodávok a postupov, či iných dodaných výrobkov, ktoré budú tvoriť súčasť stavby.
- 7.3.12 Zhotoviteľ je povinný počas realizácie plne rešpektovať všeobecné technické požiadavky a obchodné podmienky stavebných prác a zhotoviť stavbu i jednotlivé práce a postupy v súlade s nimi. Zhotoviteľ je viazaný akceptovať záväznosť všetkých slovenských technických noriem, vyhlášok a predpisov, ktoré sa týkajú predmetného diela. Všetky použité materiály a výrobky pri realizácii prác musia mať certifikát o preukázaní zhody platný pre Slovenskú republiku.
- 7.3.13 Zhotoviteľ bude udržiavať všetky nástroje, zariadenia, stroje, lešenie a pod., potrebné na realizáciu predmetu zmluvy, v náležitom technickom stave, bude udržiavať všestranný poriadok na mieste realizácie predmetu zmluvy a zabezpečí koordináciu svojich poddodávateľov.
- 7.3.14 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pri uskutočňovaní diela nepoužije materiály, prvky, stroje, zariadenia alebo konštrukcie, ktoré sú chránené patentovými alebo autorskými právami, bez súhlasu oprávnených osôb. V opačnom prípade znáša zhotoviteľ všetky dôsledky z toho vyplývajúce.

7.3.15 Prípadnú zmenu poddodávateľa je zhotoviteľ povinný v predstihu písomne odsúhlasiť so zástupcom objednávateľa uvedeným v čl. I. bode 1b). Bez odsúhlasenej zmeny môže objednávateľ zastaviť stavebné práce, prípadne pokladať neodsúhlasenú zmenu poddodávateľa za podstatné porušenie zmluvných vzťahov.

7.3.16 Stavenisko, ochranné pásmo staveniska a všetky dotknuté vstupy musia byť zabezpečené tak, aby nedošlo k ohrozeniu tretích osôb.

VIII. ODOVZDANIE A PREVZATIE DIELA

8.1 Povinnosť zhotoviť dielo riadne a včas splní zhotoviteľ odovzdaním diela objednávateľovi na základe protokolu o odovzdaní a prevzatí diela. Pripravenosť na odovzdanie je zhotoviteľ povinný oznámiť objednávateľovi písomne najmenej 5 dní vopred.

8.2 Súčasne s odovzdaním diela odovzdá zhotoviteľ objednávateľovi doklady:

- a) osvedčenia o akosti použitých materiálov,
- b) potvrdenia o odstránení väd a nedorobkov (ak boli zistené),
- c) preberací protokol o odovzdaní a prevzatí ukončenej verejnej práce,

8.3 Zhotoviteľ je povinný pri odovzdaní a prevzatí diela dielo odovzdať vyčistené od zvyškov materiálov tak, aby bolo možné dielo riadne prevziať a užívať.

8.4 Zhotoviteľ je povinný ku dňu odovzdania a prevzatia diela uviesť do pôvodného stavu terénne úpravy v okolí objektu, ak počas realizácie prác došlo k ich poškodeniu.

8.5 Ak pri preberaní diela objednávateľ zistí, že dielo má vady, dielo neprevezme a spíše so zhotoviteľom zápis o zistených vadách, spôsobe a termíne ich odstránenia. Zhotoviteľ má povinnosť odovzdať dielo bezodkladne po odstránení zistených väd.

8.6 Dokladom o splnení diela zhotoviteľom je protokol o odovzdaní a prevzatí diela, ktorého návrh pripraví zhotoviteľ.

IX. SANKCIE

9.1 Zhotoviteľ je povinný zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške:

- 0,05 % z dohodnutej ceny diela za každý deň omeškania v prípade, ak nedodrží termín plnenia dohodnutý v čl. V. tejto zmluvy,
- 100,- € za každý aj začatý týždeň omeškania, ak nevypratal stavenisko v lehote podľa bodu 5.1 tejto zmluvy.

9.2 V prípade omeškania objednávateľa s úhradou platieb čiastkových faktúr alebo vyúčtovania ceny za dielo, má zhotoviteľ nárok na poplatok z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej sumy za každý deň omeškania.

X. ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY, ZÁRUKA ZA KVALITU

10.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude zhotovené v súlade s ustanoveniami čl. II. a bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve.

10.2 Dielo má vady, ak:

-
- a) nie je dodané v požadovanej kvalite,
 - b) vykazuje nedorobky, t. j. nie je vykonané v celom rozsahu,
 - c) sú vady v dokladoch nevyhnutných na užívanie podľa bodu 8.2,
 - d) má právne vady v zmysle § 559 Obchodného zákonníka, alebo je dielo zaťažené inými právami tretích osôb.

- 10.3 Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ktoré boli priamo spôsobené použitím podkladov alebo vecí prevzatých od objednávateľa a zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť, prípadne na ňu písomne upozornil objednávateľa, ale ten na ich použitie trval.
- 10.4 Za skryté vady, ktoré objednávateľ nemohol zistiť pri odovzdaní a prevzatí diela zodpovedá zhotoviteľ počas **60 mesiacov** od odovzdania diela objednávateľovi (§ 562 ods. 2 písm. c) ObZ).
- 10.5 Záručná doba na dielo, ktoré je predmetom tejto zmluvy, je **60 mesiacov**. Záručná doba začína plynúť dňom protokolárneho prevzatia diela objednávateľom a neplynie v čase, kedy objednávateľ nemohol dielo užívať pre vady, za ktoré zodpovedá zhotoviteľ.
- 10.6 Zárukou zhotoviteľ preberá záväzok, že predmet diela bude počas záručnej doby spôsobilý na použitie na dohodnutý účel a zachová si dohodnuté vlastnosti a kvalitu v čase svojej životnosti.
- 10.7 V prípade zabezpečenia poddodávok zhotoviteľom začína záručná doba plynúť dňom odovzdania diela objednávateľovi.
- 10.8 Objávateľ sa zaväzuje, že oprávnenú reklamáciu vady diela uplatní bezodkladne po jej zistení telefonicky, prípadne faxom a následne písomnou formou.
- 10.9 Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním väd diela ním zavinených ihneď po prijatí reklamácie podľa bodu 10.8 a vady odstrániť v čo najkratšom čase, ktorého dĺžku dohodnú zmluvné strany písomne.

XI. ZODPOVEDNOSŤ ZA ŠKODU

- 11.1 Zhotoviteľ zodpovedá za škodu, ktorá vznikne objednávateľovi alebo tretej osobe v dôsledku porušenia jeho povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy.
- 11.2 V prípade vzniku škody porušením povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy ktorejkoľvek zmluvnej strane má druhá strana nárok na náhradu vzniknutej škody.

XII. PRECHOD VLASTNÍCTVA A NEBEZPEČENSTVO ŠKODY

- 12.1 Vlastníkom diela počas jeho realizácie je objednávateľ.
- 12.2 Stavebný materiál a zariadenia potrebné na zhotovenie diela zabezpečuje zhotoviteľ. Kúpna cena týchto vecí je súčasťou maximálnej ceny podľa bodu 4.1 tejto zmluvy. Zhotoviteľ zostáva vlastníkom týchto vecí až do ich pevného zabudovania do stavby s výnimkou zariadení uhradených objednávateľom pred ich zabudovaním.
- 12.3 Nebezpečenstvo škody na diele ako i na veciach a materiáloch potrebných na zhotovenie diela znáša zhotoviteľ až do protokolárneho prevzatia diela objednávateľom.

XIII.
OSTATNÉ USTANOVENIA

- 13.1 Zmluvné strany sa dohodli, že všetky skutočnosti, ktoré sa v súvislosti s plnením tejto zmluvy o druhej strane dozvedia, sa považujú za obchodné tajomstvo podľa § 17 ObZ.
- 13.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje pri plnení predmetu tejto zmluvy dodržiavať ustanovenia Vyhlášky č. 374/1990 Zb. v znení neskorších predpisov o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach.

XIV.
ODSTÚPENIE OD ZMLUVY

- 14.1 Ak sa porušenie povinnosti zmluvnou stranou považuje v zmysle tejto zmluvy alebo v zmysle § 345 Obchodného zákonníka za podstatné porušenie zmluvy, môže oprávnená strana od zmluvy odstúpiť, pokiaľ to oznámi písomne druhej zmluvnej strane bez zbytočného odkladu, najneskôr však do 15 dní po tom, ako sa o porušení dozvedela.
- 14.2 Pre určenie lehoty uvedenej v bode 14.1 je rozhodujúci dátum poštovej pečiatky odoslania oznámenia.
- 14.3 Ak oprávnená strana oznámi druhej strane, že na splnení zmluvných povinností naďalej trvá, alebo ak nevyužije právo v lehote podľa bodu 14.1 od zmluvy odstúpiť, môže od zmluvy odstúpiť len spôsobom pre podstatné porušenie zmluvy v zmysle § 346 Obchodného zákonníka.
- 14.4 Ak oprávnená strana v lehote na odstúpenie od zmluvy podľa bodu 14.1 stanoví na dodatočné plnenie dodatočnú lehotu, vzniká jej právo odstúpiť od zmluvy po uplynutí dodatočnej lehoty rovnakým spôsobom, ako je uvedený v bode 14.1.
- 14.5 Odstúpením od zmluvy zmluva zaniká dňom doručenia prejavu vôle oprávnenej strany druhej zmluvnej strane.
- 14.6 Odstúpením od zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti zmluvných strán okrem nárokov na náhradu škody, nárokov na dovtedy uplatnené zmluvné resp. zákonné sankcie a nárokov vyplývajúcich z ustanovení tejto zmluvy o poskytovaní záruky a zodpovednosti za vady za časť diela, ktorá bola do odstúpenia od zmluvy zrealizovaná.
- 14.7 Vysporiadanie pohľadávok z titulu odstúpenia od zmluvy:
- a) časť diela zhotovená do odstúpenia od zmluvy zostáva vlastníctvom objednávateľa,
 - b) preddavky poskytnuté do odstúpenia od zmluvy vysporiada zhotoviteľ konečnou faktúrou, ktorá bude mať náležitosti daňového dokladu do 14 dní od odstúpenia od zmluvy. Pre fakturáciu platia ustanovenia čl. VI. tejto zmluvy.
 - c) finančné rozdiely uhradia zmluvné strany po vzájomnom odsúhlasení do 14 dní od doručenia konečnej faktúry objednávateľovi.

XV.
ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 15.1 Na vzťahy medzi zmluvnými stranami neupravené touto zmluvou sa vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka a ostatné všeobecne záväzné predpisy platné v Slovenskej republike.

- 15.2 Zmluvu je možné zrušiť alebo zmeniť obojstranne odsúhlasenými dodatkami podpísanými oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán. Zmluvné strany nesmú uzavrieť dodatok k tejto zmluve vtedy, ak by sa jeho obsahom
- menil podstatným spôsobom pôvodný predmet zákazky,
 - doplňali alebo menili podstatným spôsobom podmienky, ktoré by v pôvodnom postupe zadávania zákazky umožnili účasť iných záujemcov alebo uchádzačov, alebo ktoré by umožnili prijať inú ponuku ako pôvodne prijatú ponuku,
 - menila ekonomická rovnováha zmluvy v prospech úspešného uchádzača, ak zákon o verejnom obstarávaní neustanovuje inak.
- 15.3 Zmeny tejto zmluvy, ktoré nemajú vplyv na predmet diela, termín a cenu, môžu zmluvné strany robiť zápisom v stavebnom denníku.
- 15.4 Obidve zmluvné strany prehlasujú, že sa oboznámili s obsahom tejto zmluvy, že nebola dohodnutá v tiesni ani za inakšie nevýhodných podmienok a že ju uzavreli z vlastnej vôle, určite, vážne a zrozumiteľne.
- 15.5 Táto zmluva je vyhotovená v piatich vyhotoveniach. Objednávateľ dostane tri vyhotovenia a zhotoviteľ dve vyhotovenia.
- 15.6 Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy sú:
Príloha č. 1: Ocenený výkaz výmer
- 15.7 Zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v zmysle zákona č.211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám.

V Trnave, dňa:

30.02.2016

V Trnave, dňa:

30.8.2016

zhotoviteľ

objednávateľ

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Stredná priemyselná škola dopravná Trnava	JKSO	
		EČO	
		Miesto	
Objednávateľ		IČO	IČ DPH
Projektant			
Zhotoviteľ	Peter Michalec TATRASTRECHA Trnava		
Spracoval	Peter Michalec		
Rozpočet číslo		Dňa	Položiek
		15. 8. 2016	

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		Doplňkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	29 537,99	8	Práce nadčas	13	GZS				0,00
2		Montáž	28 537,85	9	Bez pevnej podl.	14	Projektové práce				0,00
3	PSV	Dodávky	7 580,48	10	Kultúrna pamiatka	15	Sťažené podmienky				0,00
4		Montáž	3 408,43	11		16	Vplyv prostredia				0,00
5	"M"	Dodávky	0,00			17	Iné VRN				0,00
6		Montáž	920,00			18	VRN z rozpočtu				0,00
7	ZRN (r. 1-6)		69 984,75	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18)				0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	22	Ostatné náklady				0,00
Projektant								D Celkové náklady			
Dátum a podpis				Pečiatka				23	Súčet 7, 12, 19-22		69 984,75
Objednávateľ								24	DPH 20,00 % z 69 984,75		13 996,95
								25	Cena s DPH (r. 23-24)		83 981,70
Dátum a podpis				Pečiatka				E Prípochty a odpočty			
Zhotoviteľ								26	Dodávky objednávateľa		0,00
								27	Kízavá doložka		0,00
									Zvýhodnenie		0,00

MA
1228
38880

ROZPOČET

Stavba: Stredná priemyselná škola dopravná Trnava
 Objekt: Rekonštrukcia striech - terasy

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: Peter Michalec TATRASTRECHA Trnava

Miesto:

Spracoval: Peter Michalec

Dátum: 15. 8. 2016

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
HSV Práce a dodávky HSV						14 003,947	3,642
2 Zakladanie						144,000	0,002
51	216904112	Očistenie plôch schodiska tlakovou vodou L	m2	48,000	3,000	144,000	0,002
6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie						7 828,000	3,640
55	622464234	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová BAUMIT, silikónová, Baumit SilikonTop, ryhovaná, hr. 2 mm	m2	228,000	9,000	2 052,000	0,766
53	625250157	Doteplenie konštrukcie hr. 120 mm, systém XPS STYRODUR 2800 C - BASF, lepený rámov s prikotvením	m2	38,000	37,000	1 406,000	0,588
54	625251254	Kontaktný zatepľovací systém hr. 120 mm BAUMIT OPEN - štandardné riešenie (EPS-F), zatĺkacie kotvy	m2	190,000	23,000	4 370,000	2,286
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie						5 858,982	0,000
33	965081112	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka s akoukoľvek výplňou škár z dlaždíc povalových, -0,94500t	m2	399,000	1,649	657,951	0,000
52	978059631	Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vonkajších nad 2 m2, -0,08900t	m2	228,000	3,880	884,640	0,000
42	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	58,016	8,000	464,128	0,000
43	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	58,016	5,000	290,080	0,000
34	979081111	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	58,016	12,000	696,192	0,000
35	979081121	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	580,160	0,500	290,080	0,000
36	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	58,016	7,800	452,525	0,000
37	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	116,032	0,800	92,826	0,000
38	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	58,016	35,000	2 030,560	0,000
99 Presun hmôt HSV						172,965	0,000
56	998011003	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 24 m	t	22,175	7,800	172,965	0,000
PSV Práce a dodávky PSV						37 125,078	24,782
712 Izolácie striech						19 905,074	2,506
1	712080501	Oprava krytiny prerezaním a prelepením v rozsahu 30%	m2	399,000	1,300	518,700	0,000
2	712300841	Odstránenie povlak. krytiny na strechách plochých do 10st. machu, -0,00200t	m2	399,000	0,440	175,560	0,000
3	712371801	Zhotov. povlak. krytiny striech plochých do 10st. termoplastmi fóliou PVC položenou voľne	m2	545,850	5,500	3 002,175	0,000
4	2833000293	Strešná fólia F15 z mPVC hr. 1,5 mm	m2	600,435	6,500	3 902,828	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
5	712391172	Zhotov. povlak. krytiny striech plochých do 10st. ostatné z ochrannej textilie ochran. vrstvy	m2	545,850	0,900	491,265	0,000
6	6936651000	Geotextilie netkané polypropylénové ZEMTEX 200g/m2	m2	573,143	1,000	573,143	0,000
12	712391176	Zhotov. povlak. krytiny striech plochých do 10st. ostatné z ochran. text. prípev. kotv. terčami	ks	1 600,000	1,200	1 920,000	0,000
13	2830400000	Kotviaci materiál (R45/105,LBS 8x125)	ks	1 600,000	0,900	1 440,000	0,000
31	712973230	Detaily k PVC-P fóliam zaizolovanie kruhového prestupu do 50 mm	ks	57,000	14,000	798,000	0,015
32	2833000100	FATRAFOL-S 804 hydroizolačná fólia hr 2,0 mm, š. 1,2m šedá	m2	6,555	8,000	52,440	0,012
27	712973420	Detaily k termoplastom všeobecne, kútový uholník z hrubopoplastovaného plechu RŠ 125 mm, ohyb 90-135°	m	150,000	7,000	1 050,000	0,008
28	2832990600	Kotviaca technika - rozperný nit do betónu	ks	1 200,000	0,181	217,200	0,420
29	712973630	Detaily k termoplastom všeobecne, náročný uholník z hrubopoplast. plechu RŠ 125 mm, ohyb 90-135°	m	150,000	7,000	1 050,000	0,008
30	2832990600	Kotviaca technika - rozperný nit do betónu	ks	1 200,000	0,181	217,200	0,420
21	712973720	Detaily k termoplastom všeobecne, ukončujúci profil na stene v tvare "C" pre zatepovanie z hrubopoplast. plechu RŠ 165 mm	m	19,000	12,000	228,000	0,003
22	2832990600	Kotviaca technika - rozperný nit do betónu	ks	152,000	0,181	27,512	0,053
25	712973780	Detaily k termoplastom všeobecne, stenový kotviaci pásik z hrubopoplast. plechu RŠ 50 mm	m	243,000	9,000	2 187,000	0,010
26	2832990600	Kotviaca technika - rozperný nit do betónu	ks	1 944,000	0,181	351,864	0,680
23	712973820	Detaily k termoplastom všeobecne, oplechovanie okraja odkvapovou záveternou lištou z hrubopoplast. plechu RŠ 165 mm	m	4,500	13,000	58,500	0,001
24	2832990600	Kotviaca technika - rozperný nit do betónu	ks	36,000	0,181	6,516	0,013
18	712991040	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek atike šírky 411 - 620 mm pod klampiarske konštrukcie	m	93,000	7,000	651,000	0,003
19	2832990600	Kotviaca technika - rozperný nit do betónu	ks	744,000	0,181	134,664	0,260
20	6072624400	Doska drevoštiepková OSB 3 SE 2500x1250x18 mm	m2	57,660	8,200	472,812	0,600
14	998712201	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 6 m	%	161,147	2,350	378,695	0,000

713 Izolácie tepelné
6 231,093
16,028

15	713142151	Montáž tepelnej izolácie doskami striech, jednovrstvová kladenie na sucho	m2	798,000	0,740	590,520	0,000
17	2837640550	BASF Podlahový polystyrén EPS 100 S hr. 9 cm	m2	821,940	6,808	5 595,768	16,028
16	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	34,465	1,300	44,805	0,000

Celkom
766 Konštrukcie stolárske
7 210,000
0,229

48	766661132	Montáž dverí vrátane svetlíkov	kpl	4,000	230,000	920,000	0,000
49	6114124000	Plastové vchodové dvere H/B 2600/2800 mm vrátane troch svetlíkov	ks	4,000	1 220,000	4 880,000	0,229
50	766661132.1	Murárske práce po montáži dverí vrátane svetlíkov	kpl	1,000	930,000	930,000	0,000
47	766681811	Demontáž dverí s odvozom a likvidáciou	ks	4,000	120,000	480,000	0,000

767 Konštrukcie doplnkové kovové
45,000
0,000

44	767161110.1	Úprava zábradlia rovného z rúrok do muríva, s hmotnosťou 1 metra zábradlia do 20 kg	kpl	1,000	45,000	45,000	0,000
----	-------------	---	-----	-------	--------	--------	-------

771 Podlahy z dlaždíc
943,819
5,723

39	771571231	Montáž podláh z dlaždíc betónových na terče 500 x 500	m2	35,000	11,000	385,000	1,553
40	5921957280	Platne Premac ESTER 50x50x5 cm SIVÁ	ks	142,800	3,653	521,648	4,170

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
41	998771203	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	9,066	4,100	37,171	0,000

783 Dokončovacie práce - nátery **1 555,092** **0,082**

46	783172510	Nátery ocel.konštr. polyuretánové ťažkých A dvojnásobné 2x s emailovaním.- 140µm	m2	84,000	14,000	1 176,000	0,060
45	783172517	Nátery ocel.konštr. polyuretánové ťažkých A základný.- 35µm	m2	84,000	4,513	379,092	0,022

784 Dokončovacie práce - maľby **1 235,000** **0,215**

57	784452471	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané tónované s bielym stropom dvojnásobné na jemnozrnný podklad výšky do 3, 80 m	m2	650,000	1,900	1 235,000	0,215
----	-----------	---	----	---------	-------	-----------	-------

Celkom **51 129,025** **28,424**

ROZPOČET

Stavba: Stredná priemyselná škola dopravná Trnava
 Objekt: Rekonštrukcia striech - škola stará krytina

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: Peter Michalec TATRASTRECHA Trnava

Miesto:

Spracoval: Peter Michalec

Dátum: 15. 8. 2016

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

PSV Práce a dodávky PSV 17 935,724 15,389

712 Izolácie striech 12 488,953 1,390

1	712080501	Oprava krytiny prerezaním a prelepením v rozsahu 30%	m2	348,500	1,300	453,050	0,000
2	712300841	Odstránenie povlak. krytiny na strechách plochých do 10st. machu, -0,00200t	m2	348,500	0,440	153,340	0,000
3	712371801	Zhotov. povlak. krytiny striech plochých do 10st. termoplastmi fóliou PVC položenou voľne	m2	426,500	5,500	2 345,750	0,000
4	2833000293	Strešná fólia F15 z mPVC hr. 1,5 mm	m2	469,150	6,500	3 049,475	0,000
5	712391172	Zhotov. povlak. krytiny striech plochých do 10st. ostatné z ochrannej textilie ochran. vrstvy	m2	426,500	0,900	383,850	0,000
6	6936651000	Geotextilie netkané polypropylénové ZEMTEX 200g/m2	m2	447,825	1,000	447,825	0,000
12	712391176	Zhotov. povlak. krytiny striech plochých do 10st. ostatné z ochran. text. prípev. kotv. terčami	ks	1 000,000	1,200	1 200,000	0,000
13	2830400000	Kotviaci materiál (R45/105,LBS 8x125)	ks	1 000,000	0,900	900,000	0,000
27	712973420	Detaily k termoplastom všeobecne, kútový uholník z hrubopoplastovaného plechu RŠ 125 mm, ohyb 90-135°	m	78,000	7,000	546,000	0,004
28	2832990600	Kotviaca technika - rozperný nit do betónu	ks	624,000	0,181	112,944	0,218
29	712973630	Detaily k termoplastom všeobecne, nárožný uholník z hrubopoplast. plechu RŠ 125 mm, ohyb 90-135°	m	78,000	7,000	546,000	0,004
30	2832990600	Kotviaca technika - rozperný nit do betónu	ks	624,000	0,181	112,944	0,218
25	712973780	Detaily k termoplastom všeobecne, stenový kotviaci pásik z hrubopoplast. plechu RŠ 50 mm	m	78,000	9,000	702,000	0,003
26	2832990600	Kotviaca technika - rozperný nit do betónu	ks	624,000	0,181	112,944	0,218
18	712991040	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek atike šírky 411 - 620 mm pod klampiarske konštrukcie	m	78,000	7,000	546,000	0,002
19	2832990600	Kotviaca technika - rozperný nit do betónu	ks	624,000	0,181	112,944	0,218
20	6072624400	Doska drevoštiepková OSB 3 SE 2500x1250x18 mm	m2	48,360	8,200	396,552	0,503
14	998712201	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 6 m	%	161,147	2,280	367,335	0,000

713 Izolácie tepelné 5 446,771 13,999

15	713142151	Montáž tepelnej izolácie doskami striech, jednovrstvová kladenie na sucho	m2	697,000	0,740	515,780	0,000
17	2837640550	BASF Podlahový polystyrén EPS 100 S hr. 9 cm	m2	717,910	6,808	4 887,531	13,999
16	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	34,465	1,261	43,460	0,000

Celkom

M Práce a dodávky M 920,000 0,000

21-M Elektromontáže 920,000 0,000

31	210220001.1	Bleskozvod demontáž dodávka a montáž	kpl	1,000	700,000	700,000	0,000
32	210220001.2	Revízia	kpl	1,000	220,000	220,000	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

Celkom

18 855,724

15,389