

SMLOUVA O DÍLO
dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

I. SMLUVNÍ STRANY

1.1. Objednatel:

Základní škola, Třinec, Slezská 773, příspěvková organizace

Sídlo: Slezská 773, 739 61 Třinec

Statutární zástupce: Mgr. Halina Franková, ředitelka školy

IČ : 00847119

Bankovní spojení: .

Č. účtu:

a

1.2. Zhotovitel:

L.GREKO s.r.o.

Sídlo: Kanská 468, 739 61 Třinec

Zastoupen: Ing. Martin Cienciala

IČ: 47679352

DIČ: CZ47679352

Bankovní spojení:

Č. účtu: .

Zapsaný u Krajského soudu v Ostravě, odd. C, vl. 4267

II. PŘEDMĚT SMLOUVY

2.1. Předmětem smlouvy je úprava vztahů smluvních stran při zhotovení díla zhotovitelem pro objednatele podle jeho zadání, a to za sjednanou cenu.

III. PŘEDMĚT PLNĚNÍ

3.1. Zhotovitel se zavazuje provést akci **Oprava zpevněné plochy kolem ZŠ Třinec, ul. Slezská – vstup do pavilonů D1 a A, C**, a to v souladu s projektovou dokumentací, která tvoří přílohu č. 1 této smlouvy a cenovou nabídkou, která tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.

3.2. Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že mu jsou známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, a že k provedení má potřebné oprávnění k podnikání a provedení díla zajistí osobami odborně způsobilými.

IV. TERMÍN PLNĚNÍ

4.1. Zhotovitel se zavazuje provést a předat předmět plnění dle čl. III v době:

zahájení provádění díla: 10. 7. 2017

dokončení a předání díla: 18. 8. 2017

4.2. Nepředvídatelné vlivy, s nimiž se v době realizace díla nemohlo uvažovat, jsou důvodem k prodloužení termínu dokončení díla, jen pokud dojde v tomto směru k dohodě mezi oběma smluvními stranami.

V. CENA ZA DÍLO A PLATEBNÍ PODMÍNKY

5.1. Cena díla je stanovena na základě cenové nabídky zhotovitele na výše uvedenou akci:

Cena celkem bez DPH 338.816,-- Kč

(tj. slovy třístatřicet osmtisíc osm set šestnáct korun českých)

DPH 21 %

Cena celkem včetně DPH 409.968,-- Kč

Tato cena je nejvýše přípustná a kryje veškeré náklady související se zhotovením díla.

VI. ZPŮSOB PLACENÍ DÍLA

6.1. Po převzetí díla objednatelem vystaví zhotovitel fakturu za provedení díla. Faktura bude pořízena ve dvou výtiscích a bude obsahovat všechny náležitosti. Splatnost faktury bude 14 dnů od jejího převzetí odběratelem, platba bude prováděna převodem na účet dodavatele.

VII. ZPŮSOB PROVÁDĚNÍ DÍLA, ODPOVĚDNOST ZA VADY A ZÁRUKA NA JAKOST

7.1. Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu se záměrem objednatele a tomu odpovídajícím soupisem prací zohledněným v cenové nabídce zhotovitele, která je nedílnou součástí této smlouvy, touto smlouvou, veškerými platnými ČSN, zákony a jejich prováděcími vyhláškami, bezpečnostními předpisy, které se týkají jeho činnosti spojené s realizací díla a dále s pokyny výrobců materiálů či dodaných zařízení pro instalaci či aplikaci takových materiálů či zařízení (vše dále jen „předpisy“).

7.2. Pokud porušením uvedených předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel.

7.3. Zhotovitel odpovídá za sledování a dodržování předpisů bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, vybavení pracovníků ochrannými pomůckami, zachování pořádku a dodržování hygienických předpisů na staveništi. Před prováděním jakýchkoliv prací je zhotovitel povinen pracovníky seznámit s riziky BOZP na pracovišti a provozně bezpečnostními předpisy. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací pracovníky, majícími odpovídající odbornou způsobilost a kvalifikaci.

7.4. Zhotovitel je povinen vést na stavbě od dne převzetí staveniště do předání díla stavební deník (SD) o pracích, které provádí. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti, rozhodné pro plnění smlouvy.

7.5. Mimo odpovědného pracovníka zhotovitele a stavbyvedoucího může do SD provádět zápisy pouze určený zástupce objednatele a zhotovitele, TDI, koordinátor BOZP na staveništi, zástupce správců inženýrských sítí a příslušné oprávněné orgány státní správy.

7.6. Objednatel je povinen sledovat obsah SD a k zápisu připojovat svoje stanovisko. Nebude-li objednatel souhlasit se zápisem, je povinen zapsat svoje stanovisko se zdůvodněním nejpozději do 15 pracovních dnů po provedení zápisu, jinak se má za to, že s obsahem souhlasí.

7.7. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla na všech stupních jeho provádění, a to kdykoliv, zejména však formou pravidelných kontrolních dnů, které je každá smluvní strana oprávněna svolat, zpravidla nejméně jednou týdně.

7.8. Zhotovitel je povinen zajistit dílo proti krádežím.

7.9. Odvoz a uložení sutí, zeminy a vybouraných hmot jsou obsaženy v pevné smluvní ceně díla. Na základě výzvy příslušného orgánu státní správy k doložení likvidace či uložení uvedených materiálů zhotovitel předá doklady o uložení sutí, výkopku a vybouraných hmot korespondujících s výzvou takového úřadu, a to buď přímo takovému úřadu, nebo objednateli.

7.10. Objednatel předá staveniště, t. j. prostor určený pro stavbu a zařízení staveniště, zhotoviteli nejdříve 3 dny před termínem zahájení plnění dle této smlouvy, pokud se nedohodnou jinak.

7.11. Pro účely realizace předmětu díla dle této smlouvy poskytne objednatel zhotoviteli možnost čerpání elektrické energie a vody v místě stavby.

7.12. Zhotovitel v dostatečném předstihu informuje o všech omezeních v přístupu a příjezdu všech obyvatel a vlastníky nemovitostí dotčených stavbou.

7.13. Zhotovitel je povinen při realizaci díla udržovat na staveništi pořádek a čistotu a je povinen průběžně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi v souladu s platnými zákony o odpadovém hospodářství. Pokud tyto povinnosti zhotovitel plnit nebude, nese riziko vzniku případných škod (a to i ve formě sankcí uložených objednateli ze strany orgánů státní správy nebo jiným způsobem). Nebude-li v době přejímacího řízení na staveništi pořádek a nebude-li uspořádán zbývající materiál, vymíňuje si objednatel právo nezahájit přejímací řízení či nepřevzít dílo do doby nápravy.

7.14. Zhotovitel je povinen využívat veřejné komunikace jen v souladu s platnými předpisy. Pokud vzniknou jejich užíváním škody, odpovídá za ně přímo zhotovitel.

7.15. Zhotovitel je povinen zabezpečit staveniště proti vstupu nepovolaných osob a učinit veškerá opatření, aby vlivem provádění stavby nedocházelo k zatěžování okolí prašností, nadměrným hlukem či znečišťováním a aby nedocházelo k ohrožování bezpečnosti postupem provádění prací nebo provozem stavebních mechanismů.

7.16. V předmětu díla jsou obsaženy všechny dodávky a výkony, které patří k plnému dokončení díla tak, aby bylo provozuschopné, tedy aby je bylo možno užívat k účelu, pro který je zhotovováno.

VIII. PŘEVZETÍ DÍLA

8.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným a úplným dokončením a předáním předmětu díla objednateli v dohodnutém termínu a místě bez vad a nedodělků a po prokázání bezchybné funkce dodaných a zhotovených zařízení či systémů. Podmínkou řádného dokončení díla a jeho předání objednateli je ze strany zhotovitele i předání všech listin, které se k dílu vztahují, např. atesty, protokoly o provedených zkouškách, návody k použití, dokumentace skutečného provedení díla a další dokumenty, z jejichž povahy vyplývá,

že se vztahují k dílu nebo některé jeho části, případně dokumenty, kterých je potřeba k tomu, aby bylo dílo nebo jeho část možno řádně užívat.

8.2. K převzetí dokončeného díla vyzve zhotovitel objednatele písemnou formou nejmeně 7 dní před termínem zahájení předání díla. Objednatel zahájí převzetí díla do 7 dnů od termínu navrženého zhotovitelem, pokud se strany nedohodnou jinak.

8.3. O předání a převzetí díla bude sepsán zápis a podepsán oběma smluvními stranami. V případě, že objednatel převezme dílo s vadami a nedodělky, bude obsahem protokolu i soupis takových vad a nedodělků s uvedením termínu jejich odstranění.

8.4. Objednatel není povinen převzít dílo, vykazující vady a nedodělky. Může tak učinit v případě, že se bude jednat o drobné vady a nedodělky. Toto rozhodnutí je na vůli objednatele.

IX. VADY DÍLA

9.1. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá předpisům dle odst. 7.1. této smlouvy, tedy zejména kvalitativním podmínkám stanoveným v předaných podkladech, platným ČSN, příslušným stavebně-technickým předpisům, případně pokynům výrobců dodaných zařízení a materiálů pro jejich instalaci či aplikaci, pokud není způsobilé k účelu, pro který bylo zhotoveno, nebo pokud nemá vlastnosti, které vyplývají z této smlouvy případně předpisů nebo důvodných očekávání objednatele.

X. ZÁRUKA

10.1. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět díla bude zhotovený podle podmínek smlouvy a v souladu s platnými právními předpisy a normami a že po dobu záruční doby bude mít vlastnosti dohodnuté ve smlouvě.

10.2. Záruční lhůta pro uplatnění nároků ze závad vzniklých při provozu díla je mezi smluvními stranami dohodnuta na **60 měsíců** od data řádného dokončení díla (tedy od data předání díla, případně odstranění poslední vady a posledního nedostatku zjištěných při předání díla).

10.3. Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci vady díla uplatní bezodkladně po jejím zjištění písemnou formou na adresu zhotovitele.

10.4. Smluvní strany se dohodly pro případ vady díla, že po dobu záruční doby má objednatel právo požadovat a zhotovitel má povinnost bezplatného odstranění vady.

10.5. Zhotovitel se zavazuje odstranit případné vady projektu ve smyslu bodu 10.1. tohoto článku do 5 pracovních dnů od uplatnění oprávněné reklamace objednatele, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

10.6. Neodstraní-li zhotovitel uplatněnou vadu v termínu popsaném v odst. 10.6. této smlouvy, je objednatel oprávněn odstranit takovou vadu a nedodělek na náklady zhotovitele sám nebo

prostřednictvím třetí osoby. Veškeré takto vynaložené nebo s odstraněním vady související náklady uhradí objednateli zhotovitel. V případě, že objednatel bude vadu odstraňovat sám, má právo na náhradu ve výši stanovené dle aktuálního ceníku stavebních prací ÚRS.

XI. ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ - SANKCE

11.1. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s předáním díla, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli úhradu smluvní pokuty ve výši 0,05% ceny plnění denně, a to za každý i započatý den prodlení s předáním díla.

11.2. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s odstraněním řádně reklamované vady, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli úhradu smluvní pokuty ve výši 0,05% ceny, s jejímž odstraněním bude zhotovitel v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení s odstraněním vady a každou jednotlivou vadu.

11.3. V případě, že objednatel neuhradí daňový doklad ve lhůtě splatnosti, je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli úhradu úroku z prodlení ve výši 0,05% dlužné částky za každý den prodlení.

XII. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

12.1. Právní vztahy mezi smluvními stranami, neupravené znění této smlouvy, se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů.

12.2. Tato smlouva je provedena ve 3 vyhotoveních, z nichž objednatel obdrží 2 vyhotovení a zhotovitel 1 vyhotovení.

12.3. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu smluvními stranami.

12.4. Zástupci obou stran uvedení v odst. 1.1. a 1.2. prohlašují, že podle zákona, stanov, společenské smlouvy nebo jiného obdobného předpisu jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti smlouvy není třeba podpisu jiné osoby.

Přílohy: Projektová dokumentace
Cenová nabídka zhotovitele

za objednatele
V Třinci dne 21. 6. 2017

.....

Mgr. Halina Franková

ředitelka školy

za zhotovitele
V Třinci dne 21. 6. 2017

.....

Ing. Martin Čienciala

jednatel společnosti

Stavba: Zpevněné plochy – stavební úpravy

Stavebník : VI.ZDŠ , Slezská 773, 739 61 Třinec

Místo stavby : kat.úz. Třinec - Lyžbice , parc.č. 3130/1

Projektant: PROJEKCE Štafová Judita, Oldřichovice

U ČKAIT vedena pod číslem 1101386, osv.o autorizaci č.16596

Zpevněné plochy – stavební úpravy

kat.úz. Třinec – Lyžbice ,parc.č. 3130/1

V Třinci IV.2017

Projektant: Štafová Judita Oldřichovice :

iec,

Základní popis

Stávající zpevněné plochy , které budou upravovány , jsou zahrnuty do tří částí.

1 – vstup do pavilonu D1

Jedná se o přístup do areálu školy z ulice Školní chodníkem š. 1500 mm vydlážděným betonovou dlažbou 200x200x30 mm . Výškový rozdíl mezi místní komunikací a osazením školních budov je řešen v chodníku venkovními betonovými schody - 6 výšek. Plocha před pavilonem D1 je opět zpevněná betonovou dlažbou 200x200x30mm , ve které je zapracována čistící zóna před vstupem do pavilonu 1500 x 100 mm.

Stávající vstup je používán převážně učitelským sborem . Vstup č. 1 je propojen chodníkem šíře 2 200 mm se vstupem č. 2 . Tento chodník není využíván, proto bude odstraněn a plocha bude zatravněna.

Zpevněné plochy z betonovou dlažbou jsou zchátralé a místy nevyužitě.

2- vstup do pavilonu C , A

Tento vstup je využíván hlavně pro tělocvičnu v pavilonu A . V případě akcí organizovaných školou, je tento vstup využíván pro dovoz potřebného nářadí, kulis atd.

Povrch zpevněných ploch je litý beton cca 117,33 m², který je od roku výstavby (cca r. 1965) povětrnostními vlivy značně poškozen .

Oplocení u vstupu č.1 a č.2, je stávající pletivové v. 1500 mm s ocel sloupky ϕ 38 mm celkem 19 ks u vjezdových vrat ϕ 150 mm – 2 ks. V místě stávajícího horkovodu sloupek oplocení není z důvodu kotvení v zemi. Mezi pavilonem D1 a par.č. 951/1 je stávající provizorní plot v. 1200 mm cca 6,00 m' , který opět z důvodu horkovodu není kotven v zemi.

3 – átrium (II.ETAPA)

Táto část areálu školy slouží pro parkování OA učitelského sboru. Povrch zpevněných ploch je litý beton cca 336,27 m², který je od roku výstavby (cca r. 1965) povětrnostními vlivy značně poškozen . Zpevněnou plochu z východní strany lemuje anglický dvorek dl.21,00 m' , z jižní části pavilon E, ze západní části pavilon F s prostorem vjezdu do átria a částí anglického dvorku u pavilonu G. Ze severní strany je pavilon G .

Bourací práce

1 – vstup do pavilonu D1

Vybourání stávajících zahradních obrubníků včetně dlažby 200x200x30mm , betonových stupňů tvořených betonovými deskami tl. 50 mm kotvené v zemi . Stávající pískový násyp pod dlažbou , částečně dle možností využít při nové zámkové dlažbě. Předpoklad odvozu cca tl. 200 mm z plochy chodníku.

Chodník mezi vstupy č.1 a č. 2 bude vybourán včetně zahradních obrubníků až na rostlý terén (předpoklad cca 300 mm) . Tato část chodníku bude navezena orníci a zatravněna.

2- vstup do pavilonu C , A

Stávající betonová plocha (cca 117,33 m²) včetně silničních obrubníků bude vybourána . Předpokládána tloušťka betonové plochy - cca 200 mm. Část stávající podkladní vrstvy cca 100 mm bude odvezena, zbytek bude částečně dle možností využít pro podklad nové vrstvy zpevněné plochy.

3 – átrium (II. ETAPA)

Stávající betonová plocha (cca 336,27 m²) bude vybourána , POZOR na zídky anglických dvorků.

Předpokládána tloušťka betonové plochy - cca 200 mm. Část stávající podkladní vrstvy cca 100 mm bude odvezena, zbytek bude částečně dle možností využít pro podklad nové vrstvy zpevněné plochy.

Nové stavební úpravy

1 – vstup do pavilonu D1

Po odstranění stávajících zpevněných ploch, budou do betonového lože osazeny nové zahradní obrubníky. Pro nové venkovní schody bude vytvořen nový základový pás š.300 mm dl. 1 500 mm do nezámrzné hloubky min. 900 mm . Po zavezení a udusání nového kameniva fr.8-16 mm tl. 100-150 mm , budou vybetonovány nové venkovní schody. Do pískového lože bude uložena zámková dlažba tl. 60 mm . Venkovní schody budou z bezpečnostního hlediska obloženy betonovou vymývanou dlažbou 300x300x35 mm a bude osazené zábradlí.

Stávající ocel . sloupky oplocení ϕ 38 mm v. 1500 mm celkem 19 ks u vjezdových vrat ϕ 150 mm – 2 ks , budou očištěny, bude z nich odstraněna stávající barva a 1(nátěr proti korozi) + 2 x (syntetická antikorozi barvy) nově natřeny .

V místě stávajícího horkovodu, není možné osadit chybějící sloupek pro oplocení a proto bude na místě sloupku uložena betonová dlaždice 600x800x100mm. Do ní pak bude nový sloupek ϕ 38 mm uchycen. Tento způsob uchycení sloupků 2 ks ϕ 38 mm , bude i u nově navrhovaného plotu mezi pavilonem D1 a par.č. 951/1 .

Po provedených úpravách sloupků bude nataženo nové poplastované pletivo š. 1500 mm včetně napínacích drátů a dalšího příslušenství.

Stávající vratka 1900x1500 mm a vrata pro vjezd 3500x1600mm budou nahrazena novými vratky i vraty na novém uchycení (nové panty) .

Provede se navezení ornice mezi vstupem č.1 a vstupem č. 2 a zatravní se.

2- vstup do pavilonu C , A

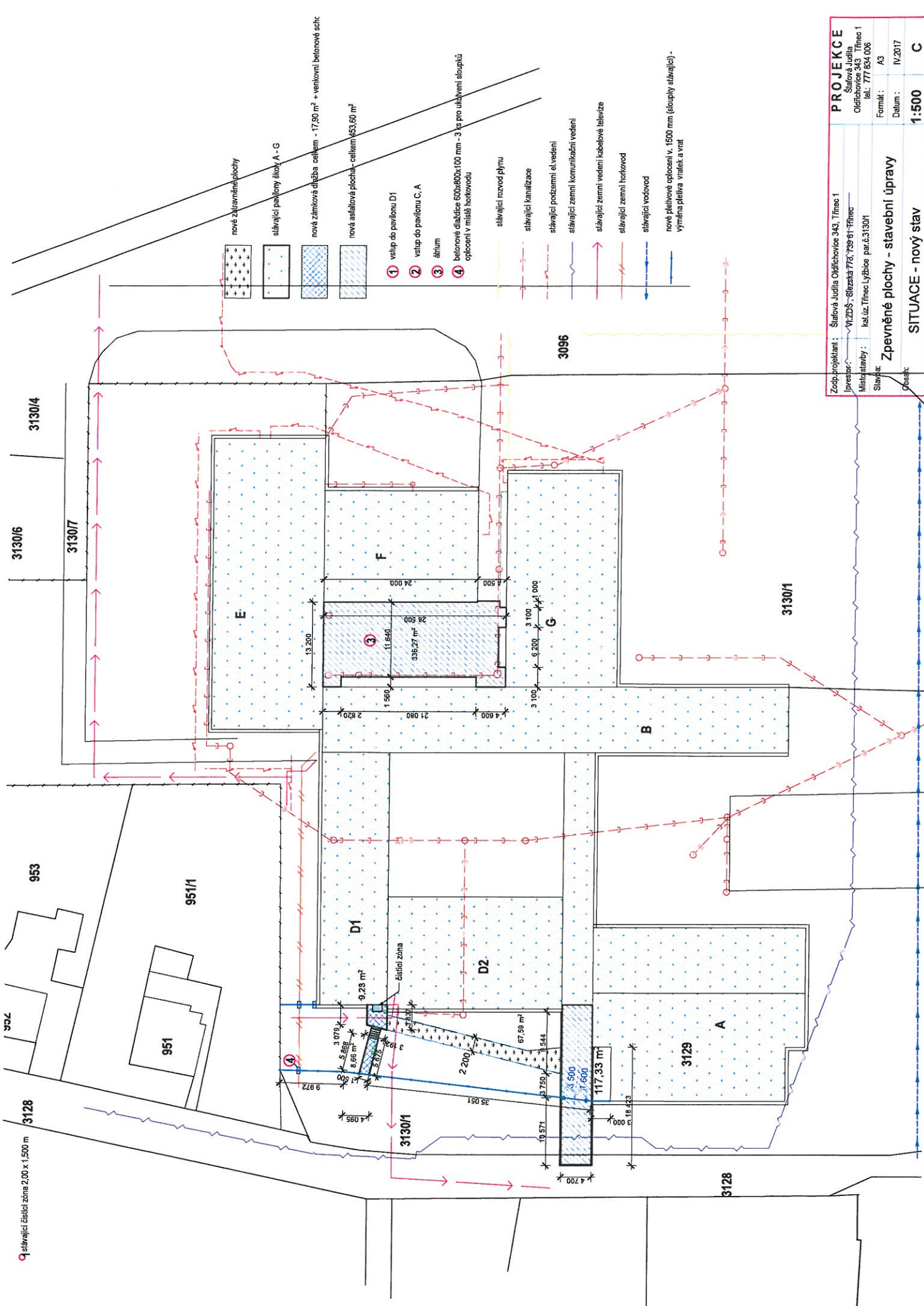
Po odstranění stávajících zpevněných ploch budou do betonového lože osazeny nové silniční obrubníky.

V místě u vchodu do pavilonu C po levé straně, jsou navrženy snížené obrubníky ABO 2-15 N a to z důvodu předpřípravy parkovacích míst pro OA učitelského sboru.(Řešené v jiném projektu)

Dále se naveze štěrkodrt' v celkové tl. 200 mm , která bude udusaná a tak připravena na obalované kamenivo tl. 50 mm a asfaltový beton střednězrnný tl. 50 mm - jako konečná úprava zpevněné plochy.

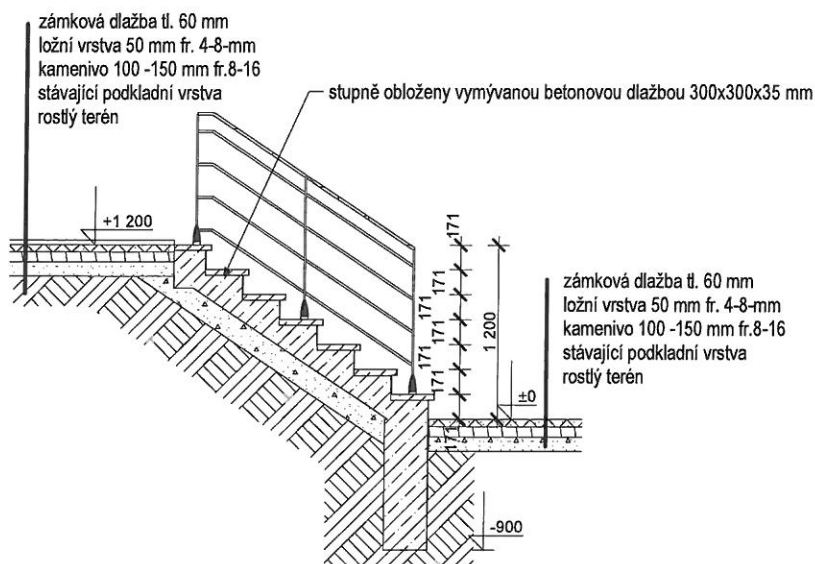
3 – átrium (II.ETAPA)

Po odstranění stávajících zpevněných ploch bude navezena štěrkodrt' v celkové tl. 200 mm . V této podkladní vrstvě bude řešeno vyspádování zpevněných ploch átria do stávajících odtokových kanálů kanalizace. Po důkladném udusání podkladní vrstvy bude provedeno obalované kamenivo tl. 50 mm a 50 mm asfaltový beton střednězrnný - jako konečná úprava zpevněné plochy.



PROJEKCE	
Zodp. projektant :	Štábová Judita Odřichovice 343, Třinec 1
Investor :	Štábová Judita Odřichovice 343, Třinec 1
Místostarba :	Vr.ZDŠ - Slazka 773, 739 61 Třinec
Stavba :	kaluž Třinec Lyžbice par.3.3130/1
Formát :	A3
Datum :	IV/2017
SITUACE - nový stav	
1:500	
C	

Řez A/A' M 1 : 50

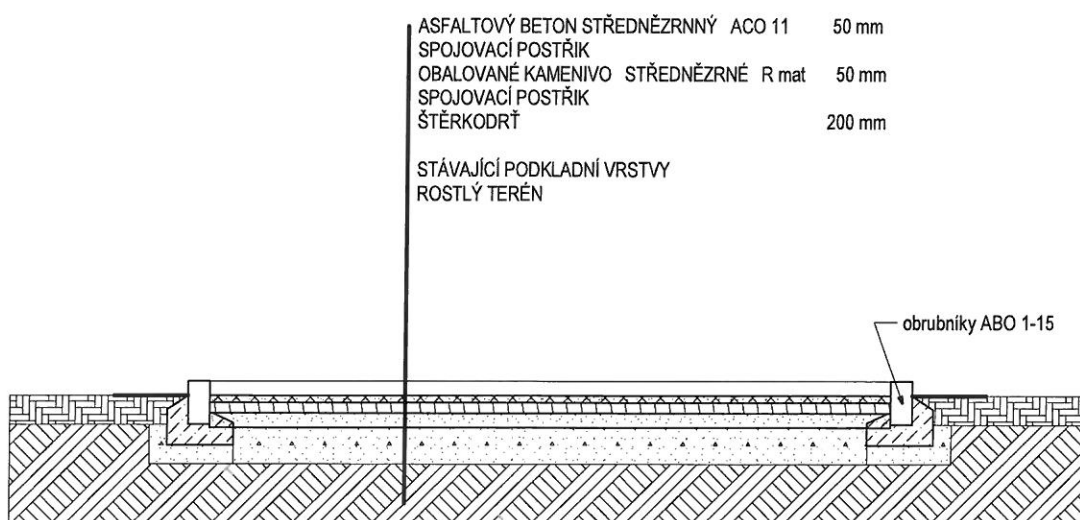


Řez B/B'



Řez C/C'

Kat.list D2-N-3-VI-PIII



Zodp.projektant :	Štafová Judita Oldřichovice 343, Třinec 1	PROJEKCE Štafová Judita Oldřichovice 343 Třinec 1 tel.: 777 834 006		
Investor :	VI.ZDŠ , Slezská 773, 739 61 Třinec			
Místo stavby :	kat.úz.Třinec Lyžbice par.č.3129			
Stavba:	Zpevněné plochy - stavební úpravy		Formát :	A3
Obsah:			Datum :	IV.2017
Řezy			1:50	D.1.1.3

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet:	Dílčí plnění 1	Vstup do pavilonu D1 a C, A
Objekt :	Název objektu :	JKSO :
1	Stavební úpravy	
Stavba :	Název stavby :	SKP :
2017/1	Oprava zpevněných ploch kolem ZŠ, Třinec, ul. Slezská	
Projektant :		Počet měrných jednotek :
Objednatel :		Náklady na MJ : 0
Počet listů :		Zakázkové číslo :
Zpracovatel projektu :		Zhotovitel :

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Rozpočtové náklady II. a III. hlavy			Vedlejší rozpočtové náklady	
	Dodávka celkem	0	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	Montáž celkem	0	Oborová přírážka	0
R	HSV celkem	285 282	Přesun stavebních kapacit	0
N	PSV celkem	53 534	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem		338 816	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS		0	Kompletační činnost (IČD)	0
RN II.a III.hlavy		338 816	Ostatní VRN	0
ZRN+VRN+HZS		338 816	VRN celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Datum :		Jméno :		Jméno :
		Datum :		Datum :
		Podpis:		Podpis :
Základ pro DPH		21,0 % činí :	338 816 Kč	
DPH		21,0 % činí :	71 151 Kč	
Základ pro DPH		0,0 % činí :	0 Kč	
DPH		0,0 % činí :	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM			409 968 Kč	

Poznámka :