

Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje			
2013	143	NJ	29.11.2013
ROK	ČÍSLO SMLOUVY	ÚZEMNÍ ODBOR	DOBA PLNĚNÍ

SMLOUVA O DÍLO

I. Smluvní strany

Česká republika - Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje

Sídlo: Výškovická 40, 700 30 Ostrava-Zábřeh

Zastoupený: plk. Ing. Zdeňkem Nytrou, krajským ředitelem

IČ: 70 88 45 61

DIČ: není plátce

Bankovní spojení: ČNB Ostrava, číslo účtu: 19 33 881/ 0710

(dále jen „objednatel“)

a

MERKO CZ, a.s.

Sídlo: U Řeky 600, 720 00 Ostrava - Hrabová

IČ: 253 64 642

DIČ: CZ 253 64 642

Zastoupená: Ing. Liborem Koudelou, předsedou představenstva

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., č. účtu: 35-3955020227/0100

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeným Krajským soudem v Ostravě, oddíl B, vložka 1381.

Tel./Fax.: 596 232 840 / 596 232 841

(dále jen „zhotovitel“)

II. Základní ustanovení

1. Smluvní strany se v souladu s ustanovením § 262 odst. 1 zákona č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ObchZ“) dohodly, že se rozsah a obsah vzájemných práv a povinností z této smlouvy vyplývajících bude řídit příslušnými ustanoveními citovaného zákoníku a tento závazkový vztah se bude řídit přiměřeně ustanovením § 536 a násl. tohoto zákoníku.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I této smlouvy a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně.
3. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.

III. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele zhotovit a předat řádně, včas a ve sjednané kvalitě dílo specifikované v čl. III. odst. 2 této smlouvy. Předmětem této smlouvy je rovněž závazek objednatele zaplatit zhotoviteli za řádně a včas zhotovené a předané dílo sjednanou cenu.
2. Specifikace díla: provedení výměny 2 ks sekčních průmyslových vrat, 2 ks bran a 1 ks vstupních dveří s názvem akce „**Sklady Nový Jičín – brány a vrata**“. Současně bude realizována úprava areálových komunikací. Součástí realizace budou související stavební, elektrikářské a topenářské práce. Práce budou provedeny dle technické specifikace uvedené v příloze č. 1 a položkového rozpočtu v příloze č. 2 této smlouvy (dále jen „dílo“).
3. Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným a že tuto smlouvu uzavřely po pečlivém zvážení všech možných důsledků.
4. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 11.9.2013, která byla na základě zadávacího řízení č. 60/2013/VZMR vybrána jako nejvhodnější.

1

IV. Místo plnění

Místem plnění podle této smlouvy je areál skladu Nový Jičín, K Nemocnici, 741 01 Nový Jičín.

V. Doba plnění

1. Staveniště bude předáno následující pracovní den po dni podpisu smlouvy oběma smluvními stranami.
2. Stavební práce budou zahájeny do 2 dnů od podpisu této smlouvy oběma smluvními stranami.
3. Dílo dle čl. III této smlouvy bude dokončeno a předáno objednateli bez vad a nedodělků nejpozději do **29. 11. 2013**.
4. Staveniště musí být vyklizeno nejpozději do 3 dnů po ukončení stavebních prací.

VI. Cena díla

1. Cena za provedené dílo dle přiloženého položkového rozpočtu je stanovena dohodou smluvních stran a činí:

Cena bez DPH	781 294 Kč
DPH 21%	164 072 Kč
Cena včetně DPH	945 366 Kč

2. Cena obsahuje i případně zvýšené náklady spojené s kompletní realizací díla dle technické specifikace a s vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby ukončení díla. Součástí ceny díla jsou veškeré práce a dodávky, zařízení staveniště, poplatky a jiné náklady nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla.
3. Cena díla je stanovena jako nejvýše přípustná při sazbě DPH ve výši 21%, přičemž sazba DPH bude v případě její změny stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
4. Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoli změnám předmětu smlouvy na základě požadavku objednatele, je objednatel povinen předat zhotoviteli soupis změn, který zhotovitel ocení dle jednotkových cen použitých pro návrh ceny díla. O změnách bude uzavřen písemný dodatek ke smlouvě. Případné vícepráce a méněpráce budou oceněny samostatně a potvrzeny objednatelem.
5. O oboustranně odsouhlaseném rozsahu víceprací a méněprací a ceně bude sepsán písemný dodatek k této smlouvě.

VII. Platební podmínky

1. Zálohy nejsou sjednány.
2. Cenu za dílo, respektive za jednotlivá dílčí plnění, hradí objednatel na základě dílčích faktur, které budou vystavovány zhotovitelem měsíčně, a to vždy po uplynutí kalendářního měsíce, a budou zaslány na fakturační adresu Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje, Výškovická 40, 700 30 Ostrava – Zábřeh.
3. Podkladem pro úhradu ceny díla, respektive jednotlivých dílčích plnění, budou dílčí faktury, které budou mít náležitosti běžného daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a § 13a ObchZ (dále jen „faktura“).
4. Kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro běžný daňový doklad je zhotovitel povinen ve faktuře uvést i tyto údaje:
 - a) označení smlouvy a datum jejího uzavření
 - b) označení banky a čísla účtu, na který musí být zapláceno

- c) kontaktní údaje zhotovitele pro záležitosti fakturace.
5. Dílčí faktury budou zhotovitelem vystaveny po řádném zhotovení a předání díla, respektive jednotlivých dílčích plnění, jejich převzetí objednatelem bez vad a nedodělků a vždy na základě potvrzeného soupisu prací objednatelem, jenž bude přílohou vystavené faktury.
 6. Lhůta splatnosti faktur činí 30 kalendářních dnů od jejího doručení objednateli. Stejná lhůta splatnosti platí pro smluvní strany i při úhradě jiných plateb (např. úroků z prodlení, smluvních pokut, náhrady škody aj.).
 7. Objednatel je oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy v těchto případech:
 - a) nebude-li faktura obsahovat některou dohodnutou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena
 - b) budou-li vyúčtovány práce, které zhotovitel neprovedl
 - c) bude-li DPH vyúčtována v nesprávné výši
 8. Smluvní strany se dohodly, že platba bude provedena vždy na účet uvedený ve faktuře bez ohledu na číslo účtu uvedené v článku I. této smlouvy.
 9. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
 10. Pokud objednatel uplatní nárok na odstranění vady díla, respektive jednotlivých dílčích plnění, ve lhůtě splatnosti faktury, není objednatel povinen až do odstranění vady díla, respektive jednotlivých dílčích plnění, uhradit cenu díla, respektive jednotlivých dílčích plnění. Okamžikem odstranění vady díla, respektive jednotlivých dílčích plnění, začne běžet nová lhůta splatnosti faktury.

VIII. Provádění díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo, respektive jednotlivá dílčí plnění, svým jménem a na vlastní zodpovědnost. V případě, že provedením díla nebo jeho části pověří jinou osobu, má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo provedl sám.
2. Zhotovitel je povinen řídit se při provádění díla platnými normami, předpisy a technologickými postupy.
3. Zhotovitel zajistí odborné vedení stavby, její provádění kvalifikovanými pracovníky a koordinaci všech prací v rozsahu předmětu smlouvy.
4. Zhotovitel je při zhotovení díla povinen postupovat s odbornou péčí, podle svých nejlepších znalostí a schopností, přičemž je při své činnosti povinen chránit zájmy a dobré jméno objednatele a postupovat v souladu s jeho pokyny. V případě nevhodných pokynů objednatele je zhotovitel povinen na nevhodnost těchto pokynů objednatele písemně upozornit, v opačném případě nese zhotovitel zejména odpovědnost za vady a za škodu, které v důsledku nevhodných pokynů objednatele objednateli a/nebo zhotoviteli a/nebo třetím osobám vznikly.
5. Zhotovitel vyzve objednatele prokazatelně písemně 2 pracovní dny předem k prověření kvality prací, jež budou dalším postupem při provádění díla zakryty nebo se stanou nepřístupnými. V případě, že se na tuto výzvu objednatel nedostaví, může zhotovitel po předcházejícím písemném upozornění objednatele pokračovat v provádění prací. V případě, že při kontrole bude zjištěno, že provedené práce neodpovídají parametrům daných projektovou dokumentací, opravy provede zhotovitel na své vlastní náklady.
6. Objednatel si vyhrazuje právo provádět průběžnou kontrolu kvality díla a dodaných materiálů pro stavbu a přizvat si podle potřeby nezávislý kontrolní orgán.
7. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů včetně prostoru zařízení staveniště.

8. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi a příjezdových komunikacích pořádek, čistotu a na svůj náklad odstraní odpad vzniklý jeho činností.
9. Zhotovitel je povinen zajistit, aby pracovníci, kteří se podílejí na realizaci díla, respektovali pokyny příslušníků objednatele při případném vyhlášení výjezdu jednotek požární ochrany k zásahu.
10. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla si počínat tak, aby nedošlo ke škodám na majetku objednatele, či třetích osob a dojde-li ke škodám na majetku, ponese za ně přímou zodpovědnost.

IX. Stavební deník

1. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště stavební deník, do kterého bude zaznamenávat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od projektové dokumentace, o provedených zkouškách a další údaje potřebné pro posouzení prací orgány státní správy a objednatelem. Objednatel a jím pověřené osoby jsou oprávněny stavební deník kontrolovat a k zápisům připojovat svá stanoviska. Povinnost vést stavební deník končí dnem převzetí díla bez vad a nedodělků objednatelem.
2. Zhotovitel i objednatel jsou povinni sledovat obsah i záznamy stavebního deníku a k zápisům připojovat své stanovisko. Nepřipojí-li některá ze smluvních stran stanovisko k zápisu druhé smluvní strany do 3 pracovních dnů, má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.
3. Během pracovní doby musí být stavební deník na stavbě trvale přístupný. Záznamy do stavebního deníku budou prováděny denně a čitelně. Zápisem do stavebního deníku nelze obsah této smlouvy měnit.

X. Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením a předáním objednateli bez vad a nedodělků. O předání a převzetí díla jsou zhotovitel i objednatel povinni sepsat protokol, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přejímá nebo nepřejímá, a pokud ne, z jakých důvodů. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla, pokud dílo nebude zhotoveno řádně v souladu s touto smlouvou a ve sjednané kvalitě. Na následné předání díla se použijí ustanovení tohoto článku obdobně. V případě zjištění vad při přejímacím řízení bude stanovena lhůta k jejich odstranění.
2. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele k převzetí díla zápisem do stavebního deníku alespoň tři pracovní dny předem a současně mu v téže lhůtě předat doklady nutné pro zahájení přejímacího řízení:
 - certifikáty materiálů,
 - prohlášení o shodě dodaných materiálů a výrobků,
 - revizní zprávy,
 - projektovou dokumentaci skutečného provedení.Pokud doklady zhotovitel nepředá, nebude zahájeno přejímací řízení.
3. Přejímací řízení se uskuteční v místě plnění dle této smlouvy.

XI. Odpovědnost za škodu

1. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejich zmírnění.
2. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.

3. Zhotovitel je povinen sjednat pojištění proti škodám, způsobeným vlastní činností. Toto pojištění je povinen udržovat v platnosti po celou dobu realizace díla.

XII. Odpovědnost za vady a záruky

1. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, v rozsahu a parametrech díla stanovené projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými technickými normami ČSN, je-li zaviněna zhotovitelem.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo, respektive jednotlivá dílčí plnění, v době předání, a za vady, které se vyskytly v záruční době.
3. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá zhotovitel jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo porušení jeho povinností.
4. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku v délce 60 měsíců, která začíná běžet ode dne předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
5. Vyskytne-li se v průběhu záruční doby na provedeném díle vada, oznámí objednatel tuto skutečnost zhotoviteli a)
b) telefonicky na číslo 596232840
c) e-mailem na adresu jedlicka@merko.cz

Vada bude zhotovitelem bezplatně odstraněna.

6. Zhotovitel odstraní vadu do 5 dnů ode dne, kdy se o výskytu vady dozvěděl, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
7. V případě havarijního stavu započne odstranění vady ihned po nahlášení objednatelem.
8. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady.
9. Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli předá písemným zápisem. Na provedenou opravu se vztahuje záruka ve stejném rozsahu jako dle čl. XII. odst. 4. Záruční doba začíná běžet dnem předání provedené opravy vady objednateli.
10. V případě, že zhotovitel neodstraní vadu v dohodnutém termínu, objednatel má právo tuto vadu odstranit sám nebo prostřednictvím třetí osoby s tím, že zhotovitel uhradí prokazatelné náklady spojené s odstraněním této vady.

XIII. Sankční ujednání

1. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla vč. DPH za každý i započatý den prodlení s předáním díla bez vad a nedodělků, a to i v případě nepřevzetí díla ze strany objednatele z důvodu vad díla.
2. Nebude-li faktura uhrazena ve lhůtě splatnosti, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
3. V případě nedodržení termínu k odstranění vady, která se projevila v záruční době, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení s odstraněním každé vady.
4. Neodstraní-li zhotovitel vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla, respektive jednotlivých dílčích plnění, v termínech dohodnutých, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
5. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinností.
6. Zánik závazku pozdním plněním neznamena zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
7. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně.
8. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody.

XIV. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v souladu s § 344 a násl. ObchZ.
2. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže se zhotovitel rozhodnutím soudu ocitne v úpadku dle zákona č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon, ve znění pozdějších předpisů.

XV. Závěrečná ujednání

1. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
2. Tato smlouva se řídí právním řádem České republiky. Smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s realizací smlouvy budou řešeny smírnou cestou – dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou spory řešeny před příslušnými obecnými soudy České republiky.
3. Zhotovitel není bez předchozího písemného souhlasu objednatele oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.
4. Zhotovitel bez jakýchkoliv výhrad souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších údajů uvedených ve smlouvě včetně ceny díla.
5. Pro případ, že ustanovení této smlouvy oddělitelné od ostatního obsahu se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým. Případná neplatnost některého z takovýchto ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení.
6. Zhotovitel se zavazuje, že jakékoliv informace, které se dověděl v souvislosti s plněním předmětu smlouvy, neposkytne bez předchozího písemného souhlasu třetím osobám ani je nepoužije v rozporu s účelem této smlouvy, ledaže se jedná o informace, které jsou veřejně přístupné nebo o případ, kdy je zpřístupnění informace vyžadováno zákonem nebo závazným rozhodnutím oprávněného orgánu. Za porušení povinnosti mlčenlivosti osobami, které se budou podílet na zhotovení díla dle této smlouvy, odpovídá zhotovitel, jako by povinnost porušil sám. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení účinnosti této smlouvy.
7. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
8. Vše, co bylo dohodnuto před uzavřením smlouvy, je právně irelevantní a mezi smluvními stranami platí jen to, co je dohodnuto v této písemné smlouvě.
9. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž každá ze smluvních stran obdrží po jednom stejnopise.
10. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy č. 1 – Technická specifikace a příloha č. 2 – Položkový rozpočet.

V Ostravě dne 11.10.2013

V Ostravě dne 19.10. 2013

.....
za objednatele:
plk. Ing. Zdeněk Nytra
krajský ředitel

Hasičský záchranný sbor
Moravskoslezského kraje
Výškovická 40
700 30 Ostrava - Zábřeh

MEKKO
MEKKO CZ, a. s.

.....
za zhotovitele:
Ing. Libor Koudela
předseda představenstva

.....
Ing. Libor Koudela
předseda představenstva

Příloha č. 1 smlouvy o dílo – technická specifikace

Bude provedena kompletní dodávka a montáž 2 ks sekčních průmyslových vrat, kompletní dodávka a montáž 2 ks bran a 1 ks vstupních dveří ve skladu v Novém Jičíně.

Součástí realizace budou nutné demontáže stávajících vrat, bran a napojení na elektrorozvody, a s tím související stavební práce (zvětšení stavebního otvorů pro vrata). Dále bude zrealizována úprava areálových komunikací.

Současně s montáží vrat bude nutné provést přeložení elektra a topení.

Předání staveniště následující pracovní den ode dne podepsání smlouvy oběma smluvními stranami.

Stavební práce budou zahájeny do 2 dnů od podpisu smlouvy oběma smluvními stranami.

Vrata všeobecně:

zateplení

- max. $U = 1,26 \text{ W/m}^2\text{K}$ – kompletní konstrukce vrat bez prosklení

konstrukce vratového panelu

- žárově zinkovaná ocel tl. 0,5 mm s PUR výplní tl. min. 40 mm.
- min. vrstva zinku 275 mg/m^2

barva

- základní barva min $5 \mu\text{m}$
- povrchová úprava – polyesterový nástrík min $25 \mu\text{m}$
 - červená stucco odstín RAL 3000 – exteriér
 - bílá stucco odstín RAL 9010 – interiér

pohon

- elektrický (400V), krytí IP 65
- min. ED 60%,
- výkon 0,37 kW
- min počet otáček 24/min
- nouzové ovládání řetězem

ovládání

- impulzní
- neuzamykatelné ovládání na řídicí jednotce (impuls nahoru / stop / impuls dolů)
- dálkové ovládání vrat - 1 ks ovladačů

zabezpečení

- optické jištění spodní hrany vrat, bezpečnostní optozávora

Vrata č. 1

rozměry

- stávající otvor: 3000 x 2550 mm
- nová vrata: 3750 x 2550 mm

Vrata č. 2

Rozměry

- stávající otvor: 3750 x 3300 mm
- nová vrata: 3750 x 3300mm

Horní vjezd otočná brána + branka

- 2 křídla otočná brána š x v 3980 x 1700 mm, konstrukce brány + branky (Jakl 60 x 40 mm)
- 1 křídla vstupní branka š x v 900 x 1700 mm, otevíravá VEN PRAVÁ
- kování venek-koule, vnitřek-klika
- samozavírač + elektrozámek
- výplň svislá Jaklová (Jakl 40 x 20 mm)
- 3 ks sloupku (Jakl 100 x 100 mm)
- povrchová úprava žárový zinek
brána + branka vrchní hrana opatřena OZUBCEM
- 2 ks pohon ATI 3000 pro dvoukřídlovou bránu
- 1 ks jednotka řídicí ZA3N vč. krytu jednotky
- 1 ks napájecí zdroj S4340C
- 1 ks karta superaktivní zásuvná rádiová 433,9 MHz
- 1 ks ovladač ruční miniaturní T432 NA
- 3 bm kabel pro anténní spojení TRG 58
- 1 ks anténa elektronická TA 433 433 MHz
- 1 pár optozávora v průjezdu vrat DIR 10
- 1 ks maják KIARO N

Spodní vjezd POSUVNÁ BRÁNA + BRANKA +BOČNÍ DÍLEC

- 1ks posuvná volně nesená brána š x v 5500 x 1700 mm vč. nosných sloupů, celková délka brány 7850 mm
- konstrukce brány (Jakl 80x60 mm) + šína (C profil)
- konstrukce pod vozíky a motor
- mechanické komponenty (vozíky, hřebeny, kladky, dojezdová kapsa s konzolou, 2 x ucpávka šíny)
- otevírání při pohledu zvenku VPRAVO
- výplň svislá Jackelová (Jakl 40 x 20 mm)
- 1 křídla vstupní branka š x v 960 x 1700 mm, otevíravá VEN LEVÉ
- kování venek-koule, vnitřek-klika
- samozavírač + elektrozámek
- výplň svislá Jaklová (Jakl 40 x 20 mm)
- 3 ks sloupku (Jakl 100 x 100 mm)
- boční plotový dílec š x v 700 x 1700 mm
- povrchová úprava žárový zinek
brána + branka + boční díl vrchní hrana opatřena OZUBCEM
- 1 ks pohon BK 1800 do 1800 kg
- 1 ks jednotka řídicí ZBK vč. krytu jednotky
- 1 ks karta superaktivní zásuvná rádiová 433,9 MHz
- 1 ks ovladač ruční miniaturní T432 NA
- 3 bm kabel pro anténní spojení TRG 58
- 1 ks anténa elektronická TA 433 433 MHz
- 1 pár optozávora v průjezdu vrat DIR 10
- 1 ks maják KIARO N

Vstupní dveře

- DVEŘE Vedlejší sestava, instalované do samostatného rámu (E6/EV1)
- koule / klika, samozavírač
- rozměr stavebního otvoru š x v 1180 x 2050 mm
- povrchová úprava RAL 3000
- otevíravé ven PRAVÉ

Zabezpečení palivové nádrže

Zabezpečovací systém EZS – venkovní perimetr zajišťují MW venkovní detektory (závory) umístěné na nově vybudovaném rohovém sloupu. Třetí detektor vyplňuje přístup k přečerpávací stanici směrem od budovy. ZAP/VYP systému bude probíhat dle zvyklostí na stávajícím systému EZS bezpečnostním kódem přiděleným uživatelem systému EZS. Venkovní perimetr je brán, jako rozšíření stávajícího systému EZS, který je vyveden na PCO PČR, tudíž je nutná obhlídka a seznámení s provozem včetně vytvoření nové karty objektu (viz podmínky napojení na PCO PČR NJ).

Venkovní perimetr EZS vč. připojení na PCO PČR NJ bude obsahovat:

materiál	mnz	mj
Venkovní perimetr_curtain	3	ks
Sloupek 2m	2	ks
Vrut zemní	2	ks
Zemní chránička	10	m
Trubka pevná	15	m
PPV 1 drobný instalační materiál	1	kpl.
Kabel W6XS	50	m
Montáž kabelových rozvodů EZS _ venkovní	25	m
Montáž kabelových rozvodů EZS _ vnitřní	12	m
Montáž prvků EZS venkovního perimetru	10	hod
Nastavení prvků EZS _ dle požadavku	6	hod
Doplnění studie EZS pro PČR	2	hod

Příloha č. 2 smlouvy o dílo – položkový rozpočet

Rozdělení ceny podle investičních celků

Investiční celek	cena v Kč (bez DPH)	cena v Kč (s DPH)
BRÁNY Obsahují zemní práce, základy a samostatné brány.	218 418	264 286
OBJEKT Obsahuje svislé a kompletní k-ce, úpravy povrchů vnitřních, podlahy a podlahové k-ce, výplně otvorů, lešení, bourání k-cí, ústřední topení, klempířské a zámečnické k-ce, malby, elektromontáže.	440 487	532 989
KOMUNIKACE	122 389	148 091

Cena celkem v Kč

781 294

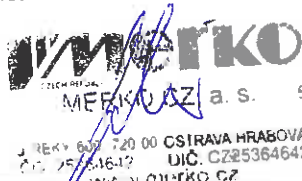
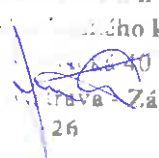
945 366

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	01	Oprava vrat a zpevněné plochy	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
01	Oprava vrat a zpevněné plochy		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	0
NA90130052	HZS Nový Jičín		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	465 427	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	251 367	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	64 500	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN	celkem	781 294	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS		0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS		781 294	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		781 294	Ostatní náklady celkem	0

Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele	
Jméno :		Jméno :		Jméno : Ing. HICAN	
Datum :		Datum :		Datum : 14-10-2013	
Podpis :		Podpis:		Podpis: Místní úřad obce Zábřeh	
					

Základ pro DPH	21,0 %		781 294 Kč
DPH	21,0 %		164 072 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			945 366 Kč

Poznámka :

Stavba :	NA90130052 HZS Nový Jičín	Rozpočet :	01
Objekt :	01 Oprava vrat a zpevněné plochy	Oprava vrat a zpevněné plochy	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	9 486	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	14 932	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	35 798	0	0	0	0
5 Komunikace	122 389	0	0	0	0
61 Upravy povrchů vnitřní	20 907	0	0	0	0
62 Upravy povrchů vnější	0				
63 Podlahy a podlahové konstrukce	17 130	0	0	0	0
64 Výplně otvorů	154 800	0	0	0	0
94 Lešení a stavební výtahy	1 540	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	21 835	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	15 586	0	0	0	0
739 Ústřední topení ZTB	0	14 500	0	0	0
764 Konstrukce klempířské	0	11 367	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	221 000	0	0	0
784 Malby	0	4 500	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	0	64 500	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	51 026	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	465 427	251 367	0	64 500	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	0	0
Oborová přírážka	0	0,0	0	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	0	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	0	0
Zařízení staveniště	0	0,0	0	0
Provoz investora	0	0,0	0	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	0	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	0	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	NA90130052 HZS Nový Jičín	Rozpočet: 01
Objekt :	01 Oprava vrat a zpevněné plochy	Oprava vrat a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	132201101R00	Hloubení rýh, jam šířky do 60 cm v hor. 5 do 100 m3	m3	4,70	780,00	3 662,88
2	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 5-7 do 50 m	m3	4,70	130,00	610,48
3	167101101R00	Nakládání výkopku z hor. 5-7 v množství do 100 m3	m3	4,70	260,00	1 220,96
4	167152000R00	Odvoz výkopku z hornin tř. 5-7 do 40km	m3	93,92	25,00	2 348,00
5	199000003R00	Poplatek za skládku horniny 5 - 7	m3	4,70	350,00	1 643,60
	Celkem za	1 Zemní práce				9 485,92
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
6	273351215R00	Bednění - zřízení	m2	5,60	500,00	2 800,00
7	273351216R00	Bednění - odstranění	m2	5,60	70,00	392,00
8	274313711R00	Beton základových pasů prostý C 25/30 (B 30)	m3	4,70	2 500,00	11 740,00
	Celkem za	2 Základy a zvláštní zakládání				14 932,00
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
9	313351112R00	Provizorní bednění vrat	m2	17,00	350,00	5 950,00
10	317944313RT5	Válcované nosníky č. 14-22 osazené do otvorů včetně dodávky profilu I č. 20	t	0,35	29 000,00	10 063,00
10	317944313RT5	Válcované nosníky č. 16 osazené do otvorů včetně dodávky profilu I č. 16	t	0,20	29 000,00	5 800,00
11	342255024RT1	Dozdívky nadpraží P 2 - 500, 599 x 249 x 100 mm	m2	4,00	752,00	3 008,00
12	346244382RT2	Plentování ocelových nosníků výšky 16 - 30 cm s použitím suché maltové směsi	m2	5,50	587,00	3 228,50
13	389381001R00	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí	m3	2,00	3 874,00	7 748,00
	Celkem za	3 Svislé a kompletní konstrukce				35 797,50
Díl: 5		Komunikace				
14	113106241R00	Rozebrání ploch ze silničních panelů	m2	63,00	36,00	2 268,00
15	113107113R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2, kam. těžené tl. 30 cm	m2	63,00	140,00	8 820,00
16	113201112U00	Vytrhání obruba silniční ležatá	m	26,00	80,00	2 080,00
17	5-R01	Odstranění stávající pojízdné komunikace	m2	29,50	192,00	5 664,00
18	564761111R00	Podklad z kameniva drceného vel. 32-63 mm, tl. 20 cm	m2	71,00	164,00	11 644,00
19	564851113R00	Podklad ze štěrku dle po zhutnění tloušťky 17 cm	m2	71,00	149,00	10 579,00
20	572952112R00	Vyspravení krytu asf. betonem	m2	38,50	580,00	22 330,00
21	596215041R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 5 cm	m2	63,00	290,00	18 270,00
22	917762111RT7	Osazení ležat. I stojících obrub. bet. s opěrou, lože z C 12/15 včetně obrubníku ABO 2 - 15 100/15/25	m	44,00	320,00	14 080,00
23	919735123R00	Řezání stávajícího betonového krytu tl. 10 - 15 cm	m	22,90	199,00	4 557,10
24		Odstranění dlažby vč. podkladu (pod dlažbou), vybrání travníků, do patřičné hloubky pro pokládku nového povrchu z asfaltu	m2	9,00	270,00	2 430,00
25	113201112U00	vytrhání obrub silniční stojící	m	17,00	51,00	867,00
26	551	Vyspravení komunikace asfaltovým terem	m	17,00	150,00	2 550,00
27	59245013	Dlažba zámková H profil	m2	65,00	250,00	16 250,00
	Celkem za	5 Komunikace				122 389,10
Díl: 61		Upravy povrchů vnitřní				
28	611443441R00	Oprava omítky vnitřní	soubor	1,00	5 000,00	5 000,00
29	612425931RT2	Omítka vápenná vnitřního ostění - štuková s použitím suché maltové směsi	m2	20,70	510,00	10 557,00
30	615481111R00	Potažení válc. nosníků rabc. pletivem a postřik MC	m2	8,70	170,00	1 479,00
31	622481211RT2	Montáž výztužné sítě do stěrkového tmelu včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	20,70	187,00	3 870,90
	Celkem za	61 Upravy povrchů vnitřní				20 906,90
Díl: 62		Upravy povrchů vnější				
32	611443441R00	Oprava omítky vnější	soubor	1,00	8 000,00	8 000,00
	Celkem za	62 Upravy povrchů vnější				8 000,00
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				

Položkový rozpočet

Stavba :	NA90130052 HZS Nový Jičín	Rozpočet: 01
Objekt :	01 Oprava vrat a zpevněné plochy	Oprava vrat a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
33	63-R01	Ocelové profily pro opravu nájezdů	kg	74,00	55,00	4 070,00
34	63-R02	Oprava nájezdů	soubor	1,00	9 000,00	9 000,00
35	631315511RT4	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 12/15 vyztužená ocelovými vlákny 30 kg / m3	m3	1,40	2 900,00	4 060,00
Celkem za 63 Podlahy a podlahové konstrukce						17 130,00
Díl:	64	Výplně otvorů				
36	64-R01	D+M vrat dle přílohy č.1 - technická specifikace	kus	2,00	77 400,00	154 800,00
Celkem za 64 Výplně otvorů						154 800,00
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				
37	941955003R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 3,5 m	m2	22,00	70,00	1 540,00
Celkem za 94 Lešení a stavební výtahy						1 540,00
Díl:	96	Bourání konstrukcí				
38	96-R01	Demontáž stávajících bran	m2	21,10	121,00	2 553,10
39	961041000U00	Bourání základu betonového	m3	2,80	1 800,00	5 040,00
40	962032231R00	Bourání zdiva	m3	8,50	550,00	4 675,00
41	964011351R00	Vybourání ŽB překladů prefa dl. 4 m, 250 kg/m	m3	1,20	1 400,00	1 680,00
42	967031132R00	Přisekání rovných ostění cihelných na MVC	m2	18,70	132,00	2 468,40
43	968071126R00	Vyvěšení, zavěšení kovových křidel dveří nad 2 m2	m2	21,00	40,00	840,00
44	968072559R00	Vybourání kovových vrat plochy nad 5 m2	m2	21,00	180,00	3 780,00
45	971033651R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.4 m2, tl.60 cm, MVC	m3	0,84	950,00	798,00
Celkem za 96 Bourání konstrukcí						21 834,50
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				
46	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	86,59	180,00	15 585,62
Celkem za 99 Staveništní přesun hmot						15 585,62
Díl:	739	Ústřední topení ZTB				
47	739-R01	Úprava stávajícího rozvodu topení	soubor	1,00	14 500,00	14 500,00
Celkem za 739 Ústřední topení ZTB						14 500,00
Díl:	764	Konstrukce klempířské				
48	764-R01	Klempířské úpravy nad vraty RŠ 550	mb	23,00	488,00	11 224,00
49	998764201R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 6 m	%	119,14	1,20	142,97
Celkem za 764 Konstrukce klempířské						11 366,97
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				
50	767-R01	D+M ocelových dveří dle přílohy č.1 - technická specifikace	kus	1,00	27 000,00	27 000,00
51	767-R02	D+M samonosná brána dle přílohy č.1 - technická specifikace	kus	1,00	84 000,00	84 000,00
52	767-R03	D+M dvoukřídla brána dle přílohy č.1 - technická specifikace	kus	1,00	110 000,00	110 000,00
Celkem za 767 Konstrukce zámečnické						221 000,00
Díl:	784	Malby				
53	784176612R00	Opravné malby	soubor	1,00	4 500,00	4 500,00
Celkem za 784 Malby						4 500,00
Díl:	M21	Elektromontáže				
54	M21-R01	Demontáž a zpětná montáž světel (úprava umístění)	soubor	1,00	4 500,00	4 500,00
55	M21-R02	Napájení a ovládání výjezdových vrat	soubor	1,00	33 000,00	33 000,00
56	M21-R03	úpravy EZS v souvislosti s instalací vrat	soubor	1,00	8 000,00	8 000,00
57	M21-R04	zabezpečení tankovací nádrže EZS s výstupem na PCO dle přílohy č.1 - technická specifikace	soubor	1,00	12 000,00	12 000,00
58	M21-R05	Drobné úpravy elektro	soubor	1,00	7 000,00	7 000,00
Celkem za M21 Elektromontáže						64 500,00
Díl:	D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot				
59	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	74,71	153,00	11 430,32

Položkový rozpočet

Stavba :	NA90130052 HZS Nový Jičín	Rozpočet: 01
Objekt :	01 Oprava vrat a zpevněné plochy	Oprava vrat a zpevněné plochy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
60	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	1 120,62	12,00	13 447,44
61	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	74,71	131,00	9 786,75
62	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	74,71	19,00	1 419,45
63	979990002R00	Poplatek za skládku	t	74,71	200,00	14 941,60
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				51 025,56