



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
OP Životní prostředí

„Sběrný dvůr Hlinsko – technické vybavení“
Příloha č. 2 uzavřené VÝZVY a ZD

Kupní smlouva

**uzavřená podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění,
na základě výběru provedeného mimo režim zákona č. 134/2016 Sb.,
o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů**

I. Smluvní strany

I. 1. Kupující:

Sdružení obcí mikroregionu Hlinecko

sídlo: Poděbradovo nám. 1, 539 01 Hlinsko
zastoupené: Jiřím Sochou, předsedou sdružení
IČ: 70151156
DIČ: CZ70151156
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu: 1144135339/0800
telefon: + 420 777 939 176
e-mail: ou@svratouch.cz
(dále jen kupující)

I. 2. Prodávající:

Meva-trade s.r.o.

zastoupený: Ing. Michalem Lapihuskou jednatelem společnosti
sídlo / místo podnikání: Na Urbance 632, 413 01 Roudnice nad Labem
IČ: 25421492
DIČ: CZ25421492
bankovní spojení: KB Roudnice nad Labem
číslo účtu: 94-3411680227/0100
telefon: +420 725 839 593
e-mail: lapihuska.michal@meva.eu
(dále jen prodávající)

I. Účel a předmět smlouvy

II. 1.

Tato Kupní smlouva se uzavírá na základě výsledku výběrového řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu pod názvem „Sběrný dvůr Hlinsko – technické vybavení“, která byla vyhlášena v souvislosti s realizací projektu OPŽP, Státního fondu životního prostředí – Operační program životního prostředí, Specifický cíl 3.2 – Zvýšit podíl materiálového a energetického využití odpadů, registrační číslo projektu CZ.05.3.29/0.0/0.0/17_069/0007645.

Kupující jako zadavatel veřejné zakázky vybral ve výběrovém řízení nabídku Prodávajícího, která splnila požadavky uvedené v zadávacích podmínkách a byla vyhodnocena jako nejvhodnější.



Prodávající výpisem obchodního rejstříku, resp. příslušnými živnostenskými oprávněními, nebo jinými relevantními doklady dokládá, že je způsobilý uskutečnit předmět plnění v požadovaném rozsahu podle této Kupní smlouvy a prohlašuje, že je vybaven potřebnými materiálními, technickými a organizačními prostředky k jeho realizaci.

Účelem této Kupní smlouvy je úplatný převod vlastnického práva k předmětu koupě uvedenému dále z prodávajícího na kupujícího.

II. 2.

Prodávající se zavazuje na základě této smlouvy dodat vybavení do sběrného dvora, a to v technickém provedení specifikovaném v Příloze č. 1, která tvoří nedílnou součást této kupní smlouvy.

II. 3.

Předmětem plnění podle této Kupní smlouvy je rovněž doprava a uložení dodávek do místa určení, tj. do sběrného dvora Hlinsko a zaškolení celkem 2 osob obsluhy.

II. 4.

Kupující se zavazuje na základě této smlouvy dodané zboží převzít do svého vlastnictví a zaplatit Prodávajícímu dohodnutou kupní cenu stanovenou na základě nabídky prodávajícího. Součástí předmětu plnění je rovněž zajištění záručního a pozáručního servisu. Smluvní strany se dohodly, že cena a podmínky pozáručního servisu budou sjednány samostatnou smlouvou před uplynutím řádné záruční doby.

II. 5.

Prodávající má povinnost dodat zboží, které má vlastnosti dle § 2095 a § 2096 Občanského zákoníku, bez jakéhokoliv poškození, ve sjednaném množství, kvalitě a jakosti a ve sjednaném termínu. Prodávající současně prohlašuje, že dodávané zboží je nové, tzn., že Kupující je prvním majitelem zboží od jeho výrobce.

III. Kupní cena, platební podmínky

III. 1.

Smluvní strany se dohodly, že kupní cena za zboží včetně všech součástí předmětu plnění podle čl. II této Kupní smlouvy činí:

Celková cena dodávky bez DPH785 000,00 Kč
DPH v platné výši 21%164 850,00 Kč
Celková cena dodávky včetně DPH949 850,00 Kč

Prodávající je povinen nacenit Soupis položek dodávek jednotlivých komodit tvořících předmět této, který zadavatel zpracoval ve formátu excelové tabulky. Nacenený soupis tvoří nedílnou Přílohu č. 1 této kupní smlouvy.

III. 2.

Kupní cena je splatná po dodání veškerého zboží, uvedení do provozu a zaškolení obsluhy, na základě předávacího protokolu a jedné konečné faktury vystavené Prodávajícím. Ve faktuře Prodávající uvede název odpovídající živnostenskému oprávnění, identifikační číslo, místo podnikání, údaje o kupní smlouvě, údaje o datu splnění, údaje o splatnosti, údaje o uskutečnění zdanitelného plnění, údaje o dodaném zboží s uvedením počtu dodaných jednotek zboží a jeho jednotlivé ceny s uvedením výsledné ceny. K fakturované ceně Prodávající jako plátce daně z přidané hodnoty připočítává daň z přidané hodnoty odpovídající zákonné úpravě v době plnění.



III. 3

Daňový doklad v rámci realizace projektu bude vždy povinně obsahovat název „*Operační program životního prostředí, Specifický cíl 3.2 – Zvýšit podíl materiálového a energetického využití odpadů, registrační číslo projektu CZ.05.3.29/0.0/0.0/17_069/0007645, Sběrný dvůr Hlinsko*“.

III. 4.

Kupující neposkytuje zálohu. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, se splatností 30 dnů. V případě, že faktura nebude obsahovat údaje dle citovaného zákona o DPH, Kupující fakturu vrátí prodávajícímu k doplnění s vyznačením chybějících náležitostí. Nová doba splatnosti začne běžet opětovně po doručení opravené faktury. Za okamžik uhrazení faktury se považuje datum, kdy byla předmětná částka připsána na účet prodávajícího.

Úhradu předložené faktury kupující provede až po odstranění případných vad a nedodělků uvedených v předávacím protokolu.

IV. Místo, doba a podmínky plnění

IV. 1.

Místem plnění je sběrný dvůr – Srnská 382, 539 01 Hlinsko – areál Technických služeb Hlinsko s.r.o. Prodávající se zavazuje dodat předmět prodeje do místa plnění nejpozději do 1 měsíce od ukončení stavebních prací. Zahájení stavebních prací na výstavbě sběrného dvora Kupující stanovil dnem 1. 4. 2020, přičemž předpokládaný termín ukončení stavebních prací je 31. 7. 2020. Termín ukončení stavebních prací Kupující sdělí písemně - emailem Prodávajícímu nejpozději 8 týdnů před dokončením stavebního díla.

IV. 2

Smluvní strany si předem dohodnou konkrétní termín, ve kterém bude dodáno sjednané zboží do místa plnění. Kupující se zavazuje pro předání zboží a jeho uvedení do provozu poskytnout v místě plnění nezbytnou součinnost a zajistit účast odpovědných osob.

IV. 3.

Prodávající se zavazuje před předáním zboží zajistit na vlastní náklady provedení všech potřebných zkoušek nezbytných k řádnému užívání zboží, pokud je jejich provedení obecně závaznými právními předpisy nebo touto Kupní smlouvou požadováno, přičemž doklady o provedení těchto zkoušek předá Kupujícímu současně s předáním zboží.

IV. 4.

Dodávka zboží je splněna řádným dodáním zboží za podmínky dodržení kvalitativních podmínek vymezených státními normami, zákonnými a dalšími předpisy vztahujícími se ke zboží, uvedením do provozu, odstraněním vad, případným zaškolením obsluhy pokud je toto obecně platnými předpisy stanoveno a podpisem protokolu o předání a převzetí zboží (dále jen „Protokol“). Součástí dodávky bude mimo zboží vlastního dále zejména dodací listy, atesty použitých materiálů, certifikáty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v listinné formě a v elektronické formě na DVD a další doklady a náležitosti nezbytné k obsluze, které jsou stanovené platnými právními normami. Veškeré doklady budou předány v českém jazyce. Za obě smluvní strany bude Protokol podepsaný odpovědnými osobami nebo osobami pověřenými osobou odpovědnou.

IV. 5.

Kupující je oprávněn nepřevzít zboží, pokud Prodávající zboží nedodá řádně a včas, v dohodnutém rozsahu a kvalitě, nedodá potřebnou dokumentaci ke zboží, řádně kvalifikovaně nezaškolí obsluhu



stanovenou Kupujícím nebo neprovede činnosti podmiňující uvedení zboží do provozu a jeho řádnou plnou funkčnost.

IV. 6.

Nebezpečí za škodu na zboží a vlastnické právo ke zboží přechází na Kupujícího okamžikem podpisu Protokolu. Prodávající zajišťuje naplnění předmětu této Kupní smlouvy svými pracovníky nebo pracovníky třetích osob. Prodávající nese plnou odpovědnost za neplnění povinností vyplývajících z této Kupní smlouvy.

V. Odpovědnost za vady, záruční podmínky

V. 1.

Prodávající je povinen dodat zboží v množství, jakosti a provedení podle podmínek této Kupní smlouvy. Prodávající je povinen dodat předmět prodeje bez právních či faktických vad. Prodávající odpovídá za vady zboží v plném rozsahu dle příslušných ustanovení §§ 2099 a násl. Občanského zákoníku.

V. 2.

Vadou se rozumí odchylka v množství, jakosti a provedení zboží, jež určuje tato Kupní smlouva nebo obecně závazné právní předpisy. Prodávající odpovídá za vady zjevné, skryté i právní, které má zboží v době jeho předání Kupujícímu a dále za ty, které se na zboží vyskytnou v záruční době.

V. 3.

Prodávající prohlašuje, že je výlučným vlastníkem zboží, že na zboží nevážnou žádná práva třetích osob a že není dána žádná překážka, která by mu bránila se zbožím podle této Kupní smlouvy disponovat. Prodávající prohlašuje, že zboží nemá žádné vady, které by bránily jeho použití k účelu, který je v Kupní smlouvě stanoven nebo k němuž se takové zboží zpravidla užívá.

V. 4.

Prodávající poskytuje ve smyslu § 2113 a násl. Občanského zákoníku Kupujícímu záruku za jakost zboží spočívající v tom, že dodané zboží bude po celou záruční dobu způsobilé pro použití ke smluvenému, jinak k obvyklému účelu, a že si zachová smluvené, jinak obvyklé vlastnosti. Záruční doba na celý předmět dodávky včetně veškerého vybavení je Prodávajícímu poskytována v délce 2 let (24 měsíců) a běží ode dne následujícího po dni podpisu Protokolu.

V. 5.

Kupující je povinen vady písemně reklamovat u Prodávajícího ve lhůtě do třiceti kalendářních dnů po jejich zjištění a písemnou reklamaci prokazatelně Prodávajícímu doručit. Reklamace odeslaná Kupujícím v poslední den běhu doby záruky se považuje za včas uplatněnou.

V. 6.

Prodávající je povinen zahájit odstranění vad předmětu plnění, nebo kterékoliv jeho části, v záruční době bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 48 hodin od prokazatelného nahlášení vady Kupujícím Prodávajícímu, nedohodnou-li se smluvní strany vzhledem k charakteru, závažnosti či rozsahu vady na jiné lhůtě. Pokud bude vada neodstranitelná, odstranitelná s následkem změny vlastností zboží nebo opakovaná má Kupující možnost uplatnit dle svého rozhodnutí nárok:

- na odstranění vad dodáním náhradního zboží za zboží vadné,
- požadovat odstranění vad,
- požadovat přiměřenou slevu z kupní ceny, nebo
- odstoupit od Kupní smlouvy.

V. 7.



Oznámení o reklamaci bude obsahovat popis vady, kontakt na odpovědnou osobu Kupujícího a číslo této Kupní smlouvy. Neodstraní-li Prodávající reklamované vady ve stanovené lhůtě nebo oznámí před jejím uplynutím, že vady neodstraní, Kupující je oprávněn uplatnit přiměřenou slevu ze sjednané kupní ceny nebo zadat provedení oprav třetí osobě, přičemž v tom případě je Prodávající povinen Kupujícímu uhradit náklady vynaložené na cenu takových plnění třetí osoby.

V. 8.

Nároky z odpovědnosti za vady se nedotýkají nároků na náhradu škody nebo smluvní pokutu.

VI. Ukončení smlouvy odstoupením, rozvazovací podmínka

VI. 1.

Od této Kupní smlouvy může kterákoli strana odstoupit, pokud dojde k podstatnému porušení smluvních povinností stranou druhou. Účinky odstoupení od Kupní smlouvy nastanou dnem, kdy bude písemné odstoupení strany odstupující druhé straně doručeno.

VI. 2.

Smluvní strany výslovně sjednávají, že za podstatné porušení Kupní smlouvy ve smyslu § 2001 a násl. Občanského zákoníku se považuje:

- dodání zboží s nevyhovujícími technickými parametry požadovanými kupujícím dle čl. II. této Kupní smlouvy
- prodlení s termínem dodání delším než 15 dní
- nepravdivost prohlášení prodávajícího dle čl. V. 3. této Kupní smlouvy
- prodlení s provedením výměny zboží delším než 30 dní ode dne oznámení neodstranitelné vady nebo vady, která se vyskytla na zboží opakovaně
- prodlení s úhradou oprávněně vyúčtované kupní ceny delším než 15 pracovních dní
- zahájení insolvenčního řízení u Prodávajícího.

VI. 3.

Odstoupením od Kupní smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran z Kupní smlouvy. Odstoupení od Kupní smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením Kupní smlouvy.

VI. 4.

V případě, že Kupující z jakýchkoliv důvodů nezíská předpokládané dotační finanční prostředky k úhradě kupní ceny, ruší se tato Kupní smlouva od počátku. Pro takový případ se Prodávající vzdává jakéhokoliv sankčního nároku.

VI. 5.

Kupující se zavazuje Prodávajícímu písemně oznámit naplnění rozvazovací podmínky této Kupní smlouvy bezodkladně po jejím vzniku.

VI. 6.

Pro vyloučení všech pochybností se uvádí, že smluvní strany shodně považují tuto Kupní smlouvu za smlouvu odváznou dle ustanovení § 2756 OZ a tudíž se na závazky a z ní vzniklé nepoužijí § 1764 až 1766 OZ o změně okolností a ustanovení § 1793 až 1795 OZ o neúměrném zkrácení.



VII. Smluvní pokuty, odpovědnost za škodu

VII. 1.

Smluvní strany se ve smyslu § 2048 násl. Občanského zákoníku dohodly, že Prodávající zaplatí Kupujícímu smluvní pokuty:

- za prodlení prodávajícího s termínem dodání zboží ve výši 1.000 Kč za každý den prodlení, nedohodnou-li se smluvní strany jinak
- kupující zaplatí prodávajícímu smluvní pokutu za prodlení s termínem splatnosti faktur ve výši 0,015 % z dlužné částky za den prodlení, přičemž pro výpočet výše pokuty je rozhodná cena včetně DPH
- v případě nedodržení dohodnutého termínu nástupu k odstranění reklamovaných vad v záruční době, vzniká kupujícímu nárok na smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za den prodlení a vadu, nedohodnou-li se smluvní strany jinak
- za nedodržení dohodnutého konečného termínu odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o převzetí a předání kompletní dodávky, vzniká kupujícímu nárok na smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za den prodlení a vadu, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

VII. 2.

Majetkové sankce jako pohledávky Kupujícího vůči Prodávajícímu mohou být vypořádány v konečné faktuře za dodávku formou odpočtů z ceny.

VII. 3.

Smluvní pokuty jsou splatné do 14 kalendářních dnů od vyúčtování. Nárok Kupujícího na náhradu škody vzniklou porušením smluvních povinností zůstává obsahem ustanovení článku o smluvních pokutách nedotčen, přičemž tuto náhradu škody může Kupující požadovat i vedle nároku na zaplacení smluvní pokuty.

VII. 4.

Prodávající je povinen k datu účinnosti této Kupní smlouvy mít uzavřeno pojištění, které bude kryt odpovědnost Prodávajícího za škodu způsobenou třetím osobám v souvislosti s poskytováním plnění dle této Kupní smlouvy s tím, že limit pojistného plnění nesmí být nižší než 1 mil. Kč. Na požádání Kupujícího je Prodávající povinen doložit existenci pojistné smlouvy s uvedenými parametry.

VIII. Ostatní smluvní ujednání

VIII. 1.

Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, kdy povinným subjektem je Kupující, který se zavazuje tuto smlouvu uveřejnit v registru smluv bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 30 dnů od uzavření smlouvy. V případech v této Kupní smlouvě výslovně neupravených platí pro obě smluvní strany ustanovení Občanského zákoníku. Smluvní strany jsou povinny archivovat originál kupní smlouvy včetně jejích případných dodatků a jejích příloh, veškeré originály účetních dokladů a dalších dokumentů souvisejících s realizací projektu OPŽP, přičemž povinnost archivace bude po dobu 3 let od uzavření Operačního programu Životní prostředí podle čl. 89 odst. 5 nařízení Rady (ES) č. 1083/2006, nejméně však po dobu 10 let následujících po roce, ve kterém investor obdrží protokol o závěrečném vyhodnocení akce.

VIII. 2



Pro případ, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým, které by nejlépe naplňovalo účel této smlouvy. Případná neplatnost některého z ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení.

VIII. 3

Veškeré změny a doplnění této Kupní smlouvy lze provádět výhradně písemnými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami. Tato Kupní smlouva je platná a závazná i pro případné právní nástupce smluvních stran.

VIII. 4.

Tato smlouva má sedm stran textu a je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.

Účastníci prohlašují, že tato smlouva byla sepsána podle jejich pravé a svobodné vůle, nikoli v tísní nebo za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Smlouvu si přečetli, souhlasí bez výhrad s jejím obsahem a na důkaz toho připojují své podpisy.

VIII. 5.

Uzavření kupní smlouvy schválilo v souladu s § 102 odst. 3 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, v platném znění, výbor mikroregionu dne 9. 1. 2020. Toto prohlášení se činí v souladu s § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, v platném znění a považuje se za doložku potvrzující splnění tohoto zákona.

Příloha:

- č. 1 – Technická specifikace a oceněný Výkaz soupisu položek dodávky

V Hlinsku

V Roudnici nad Labem

Dne 17. 1. 2020

dne 17. 1. 2020

Za kupujícího:

Za prodávajícího:

**SDRUŽENÍ OBCÍ
MIKROREGIONU HLÍNECKO**

IČO: 70151156
Poděbrádovo nám. 1
539 01 HLINSKO

Jiří Socha
předseda sdružení

 **MEVA-TRADE**
MEVA-TRADE GROUP
MEVA-TRADE, s.r.o. Ústavní 632,
413 13 Roudnice nad Labem
Ing. Michal Lapihuska
jednatel společnosti



Příloha č. 1 ke kupní smlouvě: soupis položek technického vybavení (technická specifikace)

Technická specifikace – Sběrný dvůr Hlinsko – technické vybavení

1. Velkoobjemové kontejnery o min. objemu 23m³ – 2 kusy

Velkoobjemové kontejnery s pevnými bočnicemi po obou stranách. Hákové natahování – výška háku 1340 mm. Kontejner v provedení s dvoukřídlými vraty (dvojití jištění).

- dle normy DIN 30 722
- objem min. 23m³
- délka vnitřní min. 5 000 mm, vnější max. 5 200 mm
- šířka vnitřní min. 2 400 mm, vnější max. 2 500 mm
- výška vnitřní min. 1 950 mm, vnější max. 2 250 mm
- vyrobeno z plechů min. tl. 5 mm dno, min. tl. 3 mm boky
- háčky po obvodu na uchycení plachty
- RAL 6029

2. Velkoobjemové kontejnery o min. objemu 19m³ – 2 kusy

Velkoobjemové kontejnery s pevnými bočnicemi po obou stranách. Hákové natahování – výška háku 1 000 mm. Kontejner v provedení s dvoukřídlými vraty (dvojití jištění).

- dle normy 1060 mm rozteč ližin
- objem min. 19m³
- délka vnitřní min. 4 200 mm, vnější max. 4 350 mm
- šířka vnitřní min. 2 200 mm, vnější max. 2 300 mm
- výška vnitřní min. 2 100 mm, max. 2 300 mm
- vyrobeno z plechů min. tl. 3 mm dno, min. tl. 2 mm boky
- háčky po obvodu na uchycení plachty
- RAL 6029

3. Velkoobjemové kontejnery o min. objemu 16m³ – 1 kus

Velkoobjemové kontejnery s pevnými bočnicemi po obou stranách. Hákové natahování – výška háku 1 000 mm. Kontejner v provedení s dvoukřídlými vraty (dvojití jištění).

- dle normy norma 1060 mm rozteč ližin
- objem min. 16 m³
- délka vnitřní min. 4 200 mm, vnější max. 4 350 mm
- šířka vnitřní min. 2 250 mm, vnější max. 2 350 mm
- výška vnitřní min. 1 700 mm
- vyrobeno z plechů min. tl. 3 mm dno, min. tl. 2 mm boky
- háčky po obvodu na uchycení plachty
- RAL 6029



4. Kamerový systém – technická specifikace uvedena v samostatném listě výkazu
výměr
5. Elektronický zabezpečovací systém – technická specifikace uvedena
v samostatném listě výkazu výměr

V Hlinsku

Dne 17. 1. 2020

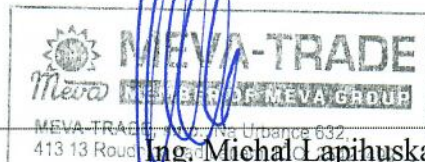
Za kupujícího: **SDRUŽENÍ OBCÍ
MIKROREGIONU HLINECKO**
IČO: 70151156
Poděbradovo nám. 1
539 01 HLINSKO

Jiří Socha
předseda sdružení

V Roudnici nad Labem

dne 17. 1. 2020

Za prodávajícího:



Ing. Michal Lapihuska
jednatel společnosti

Sběrný dvůr Hlinsko - technické vybavení - kamerový systém

Označení	Popis zařízení	Počet	Cena / ks	Celkem
P1	16 kanálový 4K síťový digitální videorekordér, záznam video&audio, komprese H.265/H.265+/H.264/H.264+/MPEG4, vstupní/odchozí šířka pásma 160M/256Mbps, dekodování hl. monitor: 4-k @ 4K, nebo 16-k @ 1080p, HDMI (4K) a VGA na hlavní monitor, 1x RJ45 10M/100M/1000M Ethernet Port, podpora 2x HDD o kapacitě 8TB, 1* USB 2.0, 1* USB 3.0, bez HDD, Poplachový I/O: 4/1, lokalizace v čj., napájení: 12V DC/12W, velikost 1U, Program iVMS4200 zdarma	1	11 000 Kč	11 000 Kč
P2	LCD LED monitor 24" FULL HD	1	6 000 Kč	6 000 Kč
P3	Pevný disk 1 TB raid edition, kompatibilní s NVR, vhodný pro provoz 24/7	1	5 000 Kč	5 000 Kč
P4	4.0 Megapixelová, R6, IP venkovní válečková kamera s vylepšeným EXIR IR přísvitkem a WDR 120dB, 1/3" Progressive Scan CMOS, komprese H.264/MJPEG/H.264+, max.rozlišení: 20fps (2688×1520), 25fps(1920×1080), 25fps(1280×720), objektiv: 4 mm @ F2.5 (volitelně 6 a 12mm), úhel zobrazení: 83°(4mm), 55.4°(6mm), 24.7°(12mm), Citlivost: 0.01Lux @(F1.2,AGC zap.) 0 LUX s IR, Den & Noc:ICR automaticky, WDR 120dB, 3D-DNR, Napájení: DC12V±10%/584mA, PoE (802.3af, Power over Ethernet), Pracovní rozsah: -30°C ~ 60°C, Dosah IR: 50m, Krytí: IP66, Bez poplachových vstupů a výstupů, audio vstupů a výstupů, Program iVMS4200 zdarma, (včetně držáku na zeď), doporučený kryt pro skrytou montáž kabelů: DS-1280ZJ-S	4	7 000 Kč	28 000 Kč
P5	zadní kryt pro skrytou montáž kabelů pro kamery HikVision řady DS-2CE16D5T-(A)VFIT3, DS-2CE16C5T-VFIR3, DS-2CE56D1T-IT3 a DS-2CD2Txx-I3/I5/I8, DS-2CE16F7T-AIT3Z, DS-2CE16D7T-AIT3Z, DS-2CE16D9T-AIRAZH, DS-2CD20xx, DS-2CE16H1T-AIT3Z, DS-2CE56H1T-IT3, DS-2CD2TxxFWD-Ix rozměry: Φ137x51.5mm, kód: 302700579	4	1 000 Kč	4 000 Kč
P6	4.0 Megapixelová, R6, IP venkovní miniDome kamera s IR přísvitkem série EXIR, 1/3" progressive scan CMOS, komprese H.264 / MJPEG/H.264+, max.rozlišení: 20fps (2688×1520), 25fps(1920×1080), 25fps(1280×720), objektiv: 4mm @ F1.2 (volitelně 2.8, 6, 8, 12mm), úhel zobrazení: 106°(2.8mm), 83°(4mm), 55.4°(6mm), Citlivost: 0.01Lux @(F1.2,AGC zap.) 0 LUX s IR, Den & Noc: ICR automaticky, WDR 120dB, 3D-DNR, Napájení: DC12V±10%/458mA, PoE (802.3af, Power over Ethernet), Dosah IR: 30m, Krytí:IP66, Bez poplachových vstupů a výstupů, audio vstupů a výstupů, Program iVMS4200 zdarma, doporučený kryt pro skrytou montáž kabelů: DS-1280ZJ-M	2	6 000 Kč	12 000 Kč
P7	5-portový switch pro 4 IP kamery, 5 portů 10/100 Mb/s (4xPoE + 1xUPLINK), Dosah až 250m na každý port (Extend mode ON, 10Mbps, CAT 5e), PoE: 4 porty IEEE 802.3af, IEEE802.3at, 48VDC / 30W/port, PoE Power: max. 58W, Napájení: 230VAC, 48VDC/1,25A zdroj (stolní) součástí balení.	2	4 000 Kč	8 000 Kč
P8	WIFI routr 1xWAN/4xLAN	1	2 000 Kč	2 000 Kč
P9	Kabel FTP cat5e zesílené provedení	350	20 Kč	7 000 Kč
Materiál celkem				83 000 Kč
Instalace kabelových rozvodů				20 000 Kč
Montáž prvků systému				15 000 Kč
Oživení a naprogramování systému				22 000 Kč
Celkem bez DPH				140 000 Kč

Sběrný dvůr Hlinsko
- technické vybavení - elektronický zabezpečovací systém

Označení	Popis zařízení	Počet	Cena / ks	Celkem
P1	Deska ústředny INTEGRA 32, 8-32 zón, 8-32 pg. výstupů, imp. zdroj 1,7A s ochranou proti přetížení a zkratu, až. 4 LCD klávesnice, 32 modulů (podpora všech typů INT-xx), možnost přístupového systému a bezdrátové nadstavby. 16 bloků / 4 objekty, 28 časovačů, 64+64+1 uživatelů (kód+karta+ovladač), paměť 439 událostí. 16 (nebo dle INT-VG) hlasových zpráv, 32 SMS (GSM-5/LT1/LT2), 8 tel. č. uživatelů. Formáty CID/SIA/4+2 na 2+2 čísla PCO. RS-232 (RJ). EN50131 stupeň 2.	1	2 000 Kč	2 000 Kč
P2	GSM/GPRS/SMS komunikační modul, převod telefonního monitorování z libovolné ústředny podporující formáty ContactID, Ademco Express (4/2) na GPRS přenos nebo SMS zprávu, zaslání SMS na 4 tel. čísla a CLIP informace při testu přenosu, možnost programování přes RS-232 (kabel DB9FC), vč. CZ software - balení neobsahuje anténu	1	3 000 Kč	3 000 Kč
P3	Univerzální plechový kryt s transformátorem 16 a 18VAC, 40VA, pojistkou a tamperem. Ústředny: CA-10, VERSA-10, 15, INTEGRA-24, 32. Moduly: CA-64 EPS, PP, OPS, ADR. Prostor pro 18Ah akumulátor. Rozměry: 325x305x98mm, zámek, prostor pro 2xCA-64E	1	700 Kč	700 Kč
P4	LCD klávesnice s integrovanou čtečkou bezkontaktních ID, 2 zóny, tamper, RS-232 (sw. GuardX), bíle podsvětlený displej 2x16 znaků, 6x LED indikace stavu systému, akustická signalizace, dvířka, barevné provedení: černý předek, stříbrný rámeček, černá záda, rozměry: 145 x 143 x 25 mm.	1	3 000 Kč	3 000 Kč
P5	Duální (PIR+MW) detektor pohybu 18x10m, 12V DC/16mA, digitální kompenzace teploty, paměť poplachu, rozměry 62x136x49mm, vysoká citlivost, odolnost proti falešným poplachům, možnost individuálního nastavení PIR a MW, 2 režimy činnosti	2	1 300 Kč	2 600 Kč
P6	Duální (PIR+MW) detektor pohybu, pokrytí 13 x 10m, menší rozměry, digitální zpracování signálu a digitální kompenzace teploty, volitelná PET imunita, nastavitelná citlivost PIR a MW, možnost ovládání LED, napájení 12V DC/10mA, kontrola napětí a činnosti detektoru, nástěnný otočný držák BRACKET-A v balení	2	900 Kč	1 800 Kč
P7	Kombinovaný detektor (teplotní a kouřový), volitelný režim detekce, hexamřížka proti vniknutí nečistot, paměť poplachu, konfigurace pomocí DIP přepínače, univerzální zapojení, volitelné vestavěné 2EOL/NC (2x1,1kOhm), detekce znečištění optické komory, max. spotřeba 12V/24mA, rozměry: Ø108 x 61 mm	1	700 Kč	700 Kč
P8	Lineární hlásič kouře 5-40m, automatické nastavení, eliminuje pohyb budovy, LCD klávesnice, 5 let záruka, české menu. Včetně rozšiřujícího hranolu	1	16 000 Kč	16 000 Kč
P9	12V, 7,2Ah, záložní, bezúdržbový, VRLA, uzavřený, vysokovýkonový, AGM akumulátor. Vhodný pro EZS, EPS. Max. odebraný proud 100A(5s), životnost až 5let (až 260 cyklů), délka: 151 mm, šířka: 65 mm, výška: 94 mm, hmotnost: 2,4kg, faston 4,7mm.	1	600 Kč	600 Kč
P10	Venkovní siréna, červená optická signalizace (výkonové LED), piezo měnič 120dB/1m, dvojité krytí (plast+kov), aktivace připoj./odpoj. GND, připoj./odpoj. +, odpojením dobíjení, volitelné zálohování akumulátorem, rozměry: 148 x 254 x 64 mm.	1	1 400 Kč	1 400 Kč
P11	Kabel SYKFY 5x2x0,5	150	20 Kč	3 000 Kč
Materiál celkem				34 800 Kč
Instalace kabelových rozvodů				200 Kč
Montáž prvků systému				0 Kč
Oživení a naprogramování systému				0 Kč
Celkem bez DPH				35 000 Kč