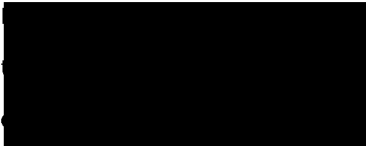


SMLOUVA
o dílo

čl. I.
Smluvní strany



Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava

se sídlem: 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava - Poruba
zastoupena: Pavlem Podveským, vedoucím útvaru Investice a majetek
IČ: 61989100
DIČ: CZ61989100
Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.
číslo účtu: 100954151/0300
Kontaktní osoba: 

(dále jen jako „objednatel“)

a

CHVÁLEK ATELIÉR s.r.o.

se sídlem: Kafkova 1064/12, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava
zastoupena:  jednatelem
IČ: 05725674
DIČ: CZ05725674
Bankovní spojení: Raiffeisenbank, a.s., Ostrava
číslo účtu: 1022017/5500
Kontaktní osoba: 

(dále jen jako „zhotovitel“)

čl. II.
Základní ustanovení

1. Smluvní strany se dohodly, že se jejich závazkový vztah řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), a uzavírají tuto Smlouvu o dílo na zpracování projektové dokumentace ve stupni pro umístění stavby **„Požárně bezpečné skladování elektromobilů v nádvoří budovy J v areálu VŠB-TUO v Ostravě-Porubě“** (dále jen „smlouva“). Smlouva je uzavřena podle ustanovení § 2586 a násl. občanského zákoníku.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I této smlouvy jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení písemně druhé smluvní straně. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek.
3. Zhotovitel prohlašuje, že bankovní účet uvedený v čl. I této smlouvy je bankovním účtem zveřejněným ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“). V případě změny účtu zhotovitele je zhotovitel povinen doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu; nový účet však musí být zveřejněným účtem ve smyslu předchozí věty.
4. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání závazku bude mít účinnou pojistnou smlouvu pro případ způsobení újmy v souvislosti s výkonem předmětu smlouvy minimálně ve výši 500 000 Kč, kterou kdykoliv na požádání v originále předloží zástupci objednatele k nahlédnutí.
5. Pro případ, že zhotovitel bude mít dle této smlouvy povinnost přiznat a zaplatit DPH, činí toto prohlášení: Zhotovitel prohlašuje, že není nespolehlivým plátcem DPH a v případě, že by se jím v průběhu trvání smluvního vztahu stal, tuto informaci neprodleně sdělí objednateli.
6. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto jednání oprávněny.
7. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
8. Zhotovitel je vázán svou nabídkou č. N-21-070 ze dne 16. 6. 2021 předloženou objednateli.

čl. III.
Předmět plnění

1. Zhotovitel se zavazuje vypracovat pro objednatele projektovou dokumentaci pro umístění stavby **„Požárně bezpečné skladování elektromobilů v nádvoří budovy J v areálu VŠB-TUO v Ostravě - Porubě“**, (dále jen „dílo“). Podrobná specifikace díla je obsažena v Nabídce zhotovitele č. N-21-070 ze dne 16. 6. 2021, která je přílohou č. 2 a nedílnou součástí této smlouvy.
2. Projektová dokumentace pro umístění stavby (dále též „DUS“ nebo „PD“) bude zpracována v souladu a v rozsahu dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, v rozsahu prováděcích vyhlášek k tomuto zákonu, zejména v rozsahu vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů (§3 a přílohy č. 13 k této vyhlášce) a vyhlášky č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů. Textová a výkresová část projektové dokumentace musí být v podrobnosti nezbytné pro vydání rozhodnutí o umístění stavby, tzn. územní souhlas či rozhodnutí. Při zpracování této dokumentace bude zhotovitel dodržovat příslušné právní předpisy, technické podmínky, a bude se řídit výchozími podklady, které budou upřesňovány na kontrolních dnech svolávaných objednatel.

3. Součástí díla je:
 - 3.1. zaměření a pasport stávajících sítí a konstrukcí nutných pro vyhotovení PD,
 - 3.2. textová, výkresová a tabulková část v rozsahu vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky 230/2012 Sb., kterou se stanoví podrobnosti vymezení předmětu veřejné zakázky na stavební práce a rozsah soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr,
 - 3.3. doklady o projednání se všemi dotčenými orgány chránícími veřejné zájmy podle zvláštních právních předpisů (souhlasné závazné stanovisko) vč. odboru životního prostředí ohledně kácení,
 - 3.4. podání žádosti o vydání rozhodnutí k umístění stavby u příslušného stavebního úřadu.
 - 3.5. Součástí díla není:
 - úhrada poplatku za vydání rozhodnutí stavebního úřadu,
4. Dílo dle čl. III. bude objednateli předáno takto:
 - 4.1. projektová dokumentace v rozsahu DUS v tištěné podobě, a to ve 4 vyhotoveních, které budou opatřeny autorizačním razítkem a podpisem oprávněného projektanta a 1x na USB nosiči a to ve formátu pro texty *.doc/x (*.rtf), pro tabulky *.xls/x, pro skenované dokumenty *.pdf, pro výkresovou dokumentaci *.dwg, pro fotodokumentaci *.jpg a zároveň vše ve formátu *.pdf.
 - 4.2. jedno vyhotovení v listinné podobě bude opatřeno razítkem stavebního úřadu,
5. Případné vícetisky budou účtovány zvlášť.
6. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo v souladu s příslušnými právními předpisy, technickými podmínkami a ustanoveními této smlouvy.
7. Zhotovitel se zavazuje na žádost objednatele poskytovat v průběhu zadávacího řízení na realizaci bezúplatně informace k dotazům uchazečů týkajících se DUS, a to e-mailem ve lhůtě do 2 pracovních dnů od obdržení žádosti objednatele.
8. Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků.
9. Pokud bude zapotřebí udělení plné moci k provedení části díla dle této smlouvy (projednání s dotčenými orgány chránící veřejné zájmy), zavazuje se objednatel tuto plnou moc zhotoviteli udělit.

čl. IV.

Doba a místo plnění

1. Dílo bude v požadovaném rozsahu předáno objednateli takto:
 - 1.1. 10 týdnů od nabytí účinnosti této smlouvy bude předána DUS, přičemž minimálně 1 týden před uplynutím této lhůty předá zhotovitel DUS objednateli ke kontrole v digitální podobě,
 - 1.2. následně do 6 týdnů od předání DUS projedná dokumentaci s dotčenými orgány a podá žádost o vydání rozhodnutí,
 - 1.3. celková doba pro dokončení díla dle smlouvy je 16 týdnů od nabytí účinnosti této smlouvy.
2. V případě, že o to objednatel požádá, přeruší zhotovitel práce na díle. O tuto dobu se posunují termíny tím dotčené za předpokladu, že přerušeni nebylo způsobeno důvody ležícími na straně zhotovitele či zhotovitelovou činností či nečinností.

3. Bude-li přerušeni prací na díle z důvodu uvedeného v odst. 2 tohoto článku smlouvy trvat déle než šest měsíců, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli již realizované práce, které doposud nebyly uhrazeny, s výjimkou případů, kdy přerušeni bylo způsobeno důvody ležícími na straně zhotovitele či zhotovitelovou činností či nečinností.
4. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provedení díla, je povinen to bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout mu další postup.

čl. V.

Předání plnění, vlastnické právo k předmětu plnění a nebezpečí škody

1. Plnění bude provedeno a objednateli předáno v termínu uvedeném v čl. IV. odst. 1 této smlouvy. Obě předání a převzetí části plnění budou provedeny osobně v sídle objednatele.
2. Objednatel se zavazuje plnění či část plnění převzít pouze v případě, že bude provedeno bez vad a nedodělků. O každém předání a převzetí plnění či části plnění zhotovitel sepíše předávací protokol, ve kterém objednatel prohlásí, zda plnění přejímá či nikoli.
3. Objednatel je povinen potvrdit v předávacím protokolu, zda dílo přejímá či nikoli.
4. Dílo je provedeno dnem jeho dokončení a předání všech částí díla objednateli. Smluvní strany se dohodly, že objednatel není povinen dílo převzít, pokud toto vykazuje vady či nedodělky. Objednatel tuto skutečnost potvrdí podpisem předávacího protokolu.
5. Vlastnické právo k projektové dokumentaci a dalším dokumentům a hmotným výstupům, které jsou předmětem díla a nebezpečí škody na nich přechází na objednatele dnem jejich převzetí objednatelem.

čl. VI.

Provádění díla, práva a povinnosti stran

1. Není-li stanoveno smlouvou jinak, řídí se vzájemná práva a povinnosti smluvních stran ustanoveními § 2586 a následujícími občanského zákoníku.
2. Zhotovitel je zejména povinen:
 - a) provést dílo řádně, včas a za použití postupů, které odpovídají právním předpisům ČR,
 - b) dodržovat při provádění díla ujednání této smlouvy, řídit se podklady a pokyny objednatele a dotčených orgánů státní správy,
 - c) provést dílo na svůj náklad a své nebezpečí,
 - d) poskytnout objednateli požadovanou dokumentaci a výsledky inženýrské činnosti a podanou žádost o vydání rozhodnutí,
 - e) písemně informovat objednatele o skutečnostech majících vliv na plnění smlouvy, a to neprodleně, nejpozději následující pracovní den poté, kdy příslušná skutečnost nastane nebo zhotovitel zjistí, že by nastat mohla,
 - f) dbát při provádění díla dle této smlouvy na ochranu životního prostředí a dodržovat platné technické, bezpečnostní, zdravotní, hygienické a jiné předpisy, včetně předpisů týkajících se ochrany životního prostředí,
 - g) postupovat při provádění díla s odbornou péčí, upozornit objednatele na zřejmou nesprávnost jeho pokynů, které by mohly mít za následek vznik škody, a to ihned, když se takovou skutečnost dozvěděl.

3. Pokud v průběhu provádění díla dojde ke skutečnostem, které nepředpokládala žádná ze smluvních stran a které mohou mít vliv na cenu, termín plnění nebo na navýšení objednatelům předpokládané hodnoty realizace projektované stavby, zavazují se zhotovitel i objednatel na tyto skutečnosti písemně upozornit druhou smluvní stranu.
4. Objednatel se zavazuje, že v rozsahu nevyhnutelně potřebném poskytne zhotoviteli pomoc při zajištění podkladů, doplňujících údajů, upřesnění vyjádření a stanovisek, jejichž potřeba vznikne v průběhu plnění. Tuto pomoc poskytne zhotoviteli ve lhůtě a rozsahu dojednaném oběma stranami.
5. Objednatel je oprávněn dílo užívat ve smyslu ustanovení § 2371 a násl. občanského zákoníku, a ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., autorský zákon, v platném znění (dále též „licence“), a to:
 - v původní nebo zpracované či jinak změněné podobě,
 - všemi způsoby užití,
 - v územně a množstevně neomezeném rozsahu, po dobu trvání majetkových práv k dílu.
 Objednatel není povinen udělenou licenci využít. Odměna zhotovitele, coby autora díla, za poskytnutí licence je součástí ceny za dílo podle čl. VII této smlouvy. Zhotoviteli je rovněž znám účel pořízení díla a souhlasí s využitím díla objednatelům pro tento účel.
6. Zhotovitel není oprávněn poskytnout výsledek díla jiným osobám než objednateli.

čl. VII.

Cena

1. Cena za dílo specifikované v čl. III. Smlouvy je dohodnuta ve výši:

Cena bez DPH	389 000,- Kč
DPH	81 690,- Kč
Cena celkem	470 690,- Kč

2. Cena bez DPH je dohodnuta jako cena pevná, nejvýše přípustná a platí po celou dobu účinnosti smlouvy.
3. Součástí sjednané ceny jsou veškeré náklady nezbytné pro řádné a úplné splnění předmětu této smlouvy, včetně veškerých nákladů spojených s účastí zhotovitele na všech jednáních týkajících se plnění této smlouvy.
4. Nebude-li některá část plnění v důsledku sjednaných méněprací provedena, bude cena za plnění snížena, a to odečtením veškerých nákladů na provedení těch částí plnění, které v rámci méněprací nebudou provedeny.
5. Ke změně ceny bez DPH dle odst. 1. tohoto článku smlouvy může dojít pouze na základě písemného dodatku k této smlouvě odsouhlaseného a podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran v případě, že dojde ke změně předmětu smlouvy uvedeného v čl. III. této smlouvy.
6. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
7. Smluvní strany se dohodly, že dojde-li v průběhu plnění předmětu této smlouvy ke změně zákonné sazby DPH stanovené pro příslušné plnění vyplývající z této smlouvy, je zhotovitel od okamžiku nabytí účinnosti změněné sazby DPH povinen účtovat objednateli k ceně bez DPH platnou sazbu DPH. O této skutečnosti není nutné uzavírat dodatek k této smlouvě.
8. Smluvní strany se dohodly, že vylučují použití ustanovení §2620 odst. 2 OZ.

čl. VIII.
Platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly na tomto způsobu úhrady ceny díla:
 - 1.1. po protokolárním předání projektové dokumentace odsouhlasené objednatelem je zhotovitel oprávněn vystavit fakturu na částku ve výši 359 000,- Kč bez DPH, 75 390,-DPH,- celkově 434 390,- Kč s DPH
 - 1.2. po protokolárním předání dokumentace o projednání s dotčenými orgány a předání podané žádosti o vydání rozhodnutí k umístění stavby u příslušného stavebního úřadu je zhotovitel oprávněn vystavit fakturu na částku ve výši 30 000,- Kč bez DPH, 6 300,- DPH, celkově 36 300,- Kč s DPH.
2. Smluvní strany se dohodly, že vylučují použití ustanovení § 2611 OZ.
3. Podkladem pro úhradu smluvní ceny díla je vyúčtování nazvané faktura (dále jen „faktura“), která bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále také jako „zákon o DPH“).
4. Zhotovitel vystaví faktury dle odst. 1 tohoto článku smlouvy, ve kterých kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad dle § 28 citovaného zákona je druhá smluvní strana povinna uvést i tyto údaje:
 - a) číslo a datum vystavení faktury,
 - b) číslo smlouvy a datum jejího uzavření,
 - c) předmět smlouvy, jeho přesnou specifikaci
 - d) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno,
 - e) dobu splatnosti faktury,
 - f) označení osoby, která fakturu vyhotovila, vč. jejího podpisu a kontaktního telefonu,
 - g) IČ a DIČ objednatele a zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo,
 - h) označení útvaru objednatele, který případ likviduje (tj. útvary Investice a majetek).
5. Doba splatnosti faktury je dohodou stanovena na 30 kalendářních dnů po jejím doručení objednateli. Stejný termín splatnosti platí pro smluvní strany i při placení jiných plateb (např. úroků z prodlení, smluvních pokut, náhrady škody aj.).
6. Každou fakturu může zhotovitel vystavit pouze na základě předávacího protokolu dle čl. V této smlouvy, podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran, v němž bude uvedeno stanovisko objednatele, že plnění (jeho část) přijímá.
7. Nebude-li faktura obsahovat některou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena, DPH nebo zhotovitel vyúčtuje práce, které neprovedl, je objednatel oprávněn vadnou fakturu před uplynutím doby splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí důvod vrácení. Druhá smluvní strana provede opravu vystavením nové faktury. Vrátil-li objednatel vadnou fakturu druhé smluvní straně, přestává běžet původní doba splatnosti. Celá doba běží opět od dne doručení nově vyhotovené faktury objednateli.
8. Doručení faktury se provede osobně proti podpisu zmocněné osoby nebo jako doporučené psaní prostřednictvím pošty.
9. Povinnost zaplatit cenu za plnění je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.

10. Smluvní strany se dohodly, že platba bude provedena na číslo účtu uvedené zhotovitelem ve faktuře bez ohledu na číslo účtu uvedené v záhlaví této smlouvy. Musí se však jednat o číslo účtu zveřejněné způsobem umožňujícím dálkový přístup podle § 96 zákona o DPH. Zároveň se musí jednat o účet vedený v tuzemsku.
11. Pokud se stane zhotovitel nespolehlivým plátcem daně dle § 106a zákona o DPH, je objednatel oprávněn uhradit zhotoviteli za zdanitelné plnění částku bez DPH a úhradu samotné DPH provést přímo na příslušný účet daného finančního úřadu dle § 109a zákona o DPH. Zaplacením částky ve výši daně na účet správce daně zhotovitele a zaplacením ceny bez DPH zhotoviteli je splněn závazek objednatele uhradit sjednanou cenu.

čl. IX.

Povinnost nahradit škodu

1. Povinnost nahradit škodu se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku, nestanoví-li smlouva jinak.
2. Zhotovitel odpovídá za škodu, která objednateli vznikne v důsledku vadně provedeného plnění, a to v plném rozsahu.
3. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejímu zmírnění.

čl. X.

Práva z vadného plnění

1. Práva objednatele z vadného plnění se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě, právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci, vztahující se k provedení díla.
2. Zhotovitel poskytuje na dílo dle této smlouvy záruku za jakost po dobu 60 měsíců.
3. Záruční doba začíná plynout ode dne řádného převzetí díla objednatelem dle čl. IV. odstavce 1.3.. Zhotovitel započne s odstraněním vady do 5 pracovních dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Vada bude odstraněna nejpozději do 10 pracovních dnů od započetí prací, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Obdobným způsobem se bude postupovat v případě uplatnění práva z vadného plnění.
4. Neodstraní-li zhotovitel vady ve stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jiný subjekt nebo odstranit vady sám a zhotovitel je povinen náklady takto vynaložené objednateli v plné výši uhradit.
5. Oznámení o odstranění vady zhotovitel objednateli předá písemně. Na provedenou opravu v rámci záruky za jakost poskytne zhotovitel záruku ve stejné délce dle odst. 2. tohoto článku smlouvy.
6. Provedenou opravu vady plnění zhotovitel objednateli předá písemným protokolem.

čl. XI.

Smluvní pokuty

1. Nepředá-li zhotovitel objednateli plnění ve lhůtě dle čl. IV. odst. 1, bod 1.3 této smlouvy, má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 0,5% z ceny plnění, s jejímž předáním je zhotovitel v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.

2. Pro případ prodlení se zaplacením ceny za plnění sjednávají smluvní strany úrok z prodlení ve výši stanovené občanskoprávními předpisy.
3. Pokud zhotovitel neodstraní vadu plnění ve lhůtě uvedené v čl. X. odst. 3 této smlouvy, má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý i započatý den prodlení a každý zjištěný případ.
4. Pokud závazek splnit předmět smlouvy dle jejích jednotlivých částí zanikne před řádným termínem plnění, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením smluvní povinnosti.
5. 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. Smluvní strany se dohodly, že smluvní strana, která má právo na smluvní pokutu dle této smlouvy, má právo také na náhradu škody vzniklé z porušení povinností, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje.
6. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně v plné výši vedle smluvní pokuty.

čl. XII.

Společná a závěrečná ujednání

1. Zhotovitel je povinen vůči třetím osobám zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se dozvěděl při realizaci této smlouvy a v souvislosti s ní a které jsou chráněny příslušnými obecně závaznými právními předpisy (zejména obchodní tajemství, osobní údaje, utajované informace) nebo které objednatel prohlásil či prohlásil za důvěrné. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení platnosti této smlouvy. Tyto povinnosti se zhotovitel zavazuje zajistit i u všech svých zaměstnanců, případně jiných osob, které zhotovitel k realizaci této smlouvy použije.
2. 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.
3. Smlouva zanikne jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení druhou smluvní stranou, přičemž podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
 - 3.1. neprovedení díla či části díla ve sjednané době plnění,
 - 3.2. nedodržení právních či technických předpisů, které se týkají provádění díla.
4. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit zejména v těchto případech:
 - 4.1. bylo-li příslušným soudem rozhodnuto o tom, že zhotovitel je v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů (a to bez ohledu na právní moc tohoto rozhodnutí);
 - 4.2. podá-li zhotovitel sám na sebe insolvenční návrh.
5. Pro účely této smlouvy se pod pojmem „bez zbytečného odkladu“ dle § 2002 občanského zákoníku rozumí „nejpozději do 14-ti dnů“.
6. V případě zániku závazku z této smlouvy před jeho řádným splněním je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.
7. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
8. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami. Účinnosti nabývá smlouva po

zveřejnění v registru smluv dle následujícího ustanovení smlouvy.

9. Zveřejnění této smlouvy dle ustanovení § 5 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv provede na základě dohody smluvních stran objednatel, a to tak, aby potvrzení o provedení registrace smlouvy bylo zasláno oběma smluvním stranám.
10. Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
11. Smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních s platností originálu, přičemž každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení.
12. Nedílnou přílohou smlouvy je:

Příloha č. 1 – delegace Pavla Podveského k uzavírání smluv do 400 000,- Kč bez DPH

Příloha č. 2 - nabídka zhotovitele č. nabídky N-21-070 ze dne 16. 6. 2021.

objednatel

V Ostravě dne:



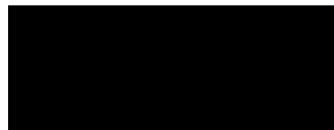
za VŠB-TUO

Pavel Podveský

vedoucí útvaru investice a majetek

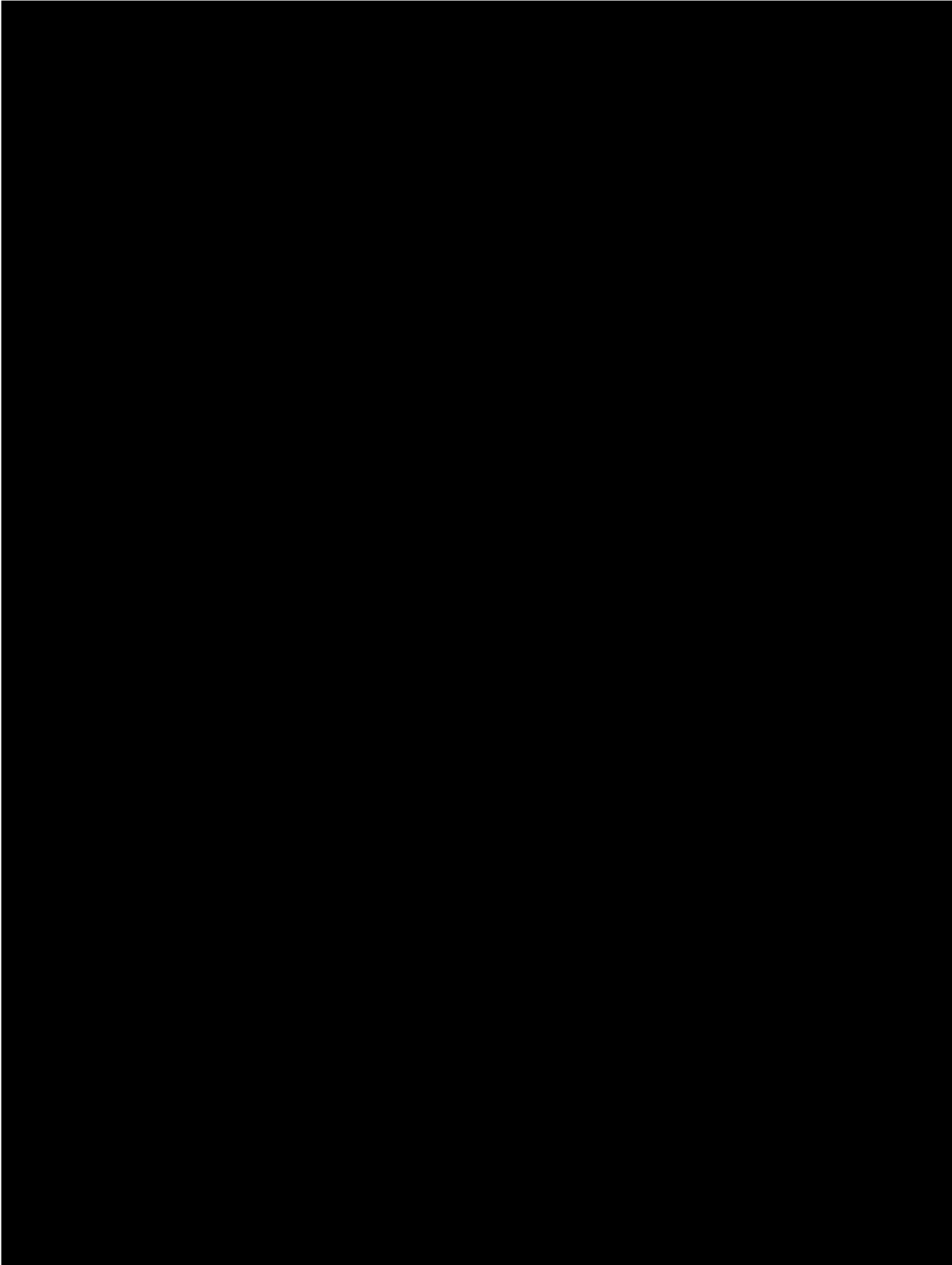
zhotovitel

V Ostravě dne:



za CHVÁLEK ATELIÉR s.r.o.


jednatel



CHVÁLEK

ATELIÉR

499/2006 Sb., o dokumentaci staveb a vyhláška č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby atd.).

V případě potřeby jsme připraveni nabídku vysvětlit či doplnit.

S přátelským pozdravem


jednatel

Příloha:

Cenová poptávka VŠB-TU Ostrava

Cenová poptávka na vyhotovení dokumentace pro územní souhlas – Požárně bezpečné skladování elektromobilů v nádvoří budovy J

Zadavatel zvažuje v nádvoří budovy J (parcela č. 1738/3, katastrální území Poruba [715174]) vybudovat požárně bezpečné skladovací stání (nejedná se o klasická garážová/parkovací stání vozidel, ale o sklad s rozměrovými parametry garáže) pro prototypy elektromobilů, které jsou vyvíjeny na Katedře materiálů a technologií pro automobily (č.katedry 632) Fakulty materiálově-technologické (FMT) Vysoké školy báňské – Technické univerzity v Ostravě.

Plánuje vybudovat 10 skladovacích stání, u kterých je hlavním požadavkem bezpečně požárně oddělit jak každé stání samostatně od ostatních, tak od okolního prostředí.

Vjezdy do stání budou z východního směru, aby navazovaly co nejlíže na vjezdy do budovy J, kde jsou elektromobily sestavovány a kde probíhá výuka. Zároveň musí být zajištěn vjezd a výjezd vozidel z nádvoří budovy J stávajícím průjezdem, kterým bude případně vjíždět i hasičská mechanizace v případě zásahu. Vjezd do nádvoří bude uzavřen automaticky otevíranou bránou/mříží.

Součástí úpravy nádvoří bude vybudování krytého stání ve dvoře budovy J pro vlek (přívěsný vozík) na přepravu prototypů o rozměrech 3300x8000mm.

Součástí stavebních úprav nádvoří bude rovněž instalace nabíjecí stanice elektromobilů se zastřešeným stáním pro současné nabíjení 3 elektromobilů a připravený prostor pro bateriové uložení.

Technická specifikace:

Požárně bezpečné skladovací stání	
Počet stání	10
Minimální vnitřní rozměr [mm]	š 3500 x v 2500 x d 5900
Rozměr otvoru vjezdu	š 2500 x v 2000
Činnosti prováděné v garážových stáních	Vjezd – výjezd , pomalé nabíjení, měření a diagnostika elektronických komponent (osvětlení na úrovni dílny) Popis činností – pokud se budou provádět i nějaké práce, bude mít vliv na intenzitu osvětlení a další hygienické požadavky
Povrch podlaha	Odvodněná i venkovní odvodnění pro nárazové deště, protiskluz, nenamrzavá, epoxidová stěrka barva: červená
Povrch stěny, strop	Otěruvzdorné, omyvatelné, pohledový beton, žluté barevné motivy, rozvody možné po povrchu, estetické řešení
Vnější povrch	Pohledový beton , zatravněná střecha, označení jednotlivých stání číslicemi na vratech, barevnost vrat světle šedá mat
Osvětlení vnitřní	LED na stropě nízkoprofilové, podélné (rovnoměrné osvětlení), také poziční osvětlení v hraně stěny a podlahy (oddělené vypínače strop a stěny), požadavek na intenzitu (dílna)
Vnitřní elektroinstalace	V každém stání 2x 230V 16A , 2x 400V 32A (nebude využíváno souběžně, společný příkon může být menší), elektromobily nebudou nabíjeny z vnitřních rozvodů.

Rozvody slaboproudu	Požadavek síťové zásuvky ethernet
Poplachové zabezpečovací a tísňové systémy (PZTS)	Ne
Elektronické systémy kontroly vstupu (ESKV)	Otevírání garážových vrat na čipové karty uživatele
Dohledové videosystémy (DVS)	Požadavek na kamerový dohled – pohled pouze na bránu do dvora, ve stáních nebude
Elektrická požární signalizace (EPS)	Ano – každé stání samostatně, napojení na centrální EPS / centrální pult ochrany
Topení	Požadavek temperování min. 10°C
Chlazení	Ne
Větrání	Nucené stálé, energeticky úsporné (rekuperace), odvlhčení prostor i v zimě (sníh na kolech atp.)
Krytá nabíjecí stanice (ne pro komerční nabíjení, pouze pro prototypy v souvislosti VaV)	
Počet současně nabíjených elektromobilů	3
Typ nabíjení	Stejnoseměrné a střídavé
Požadovaný výkon nabíjení	160kW DC , 22kW AC
Připojení slaboproud	Ano
Ovládání nabíječky	Čipová karta uživatele
Připojení	Z trafostanice budovy J, 200 kW s časovým harmonogramem a vzdáleným omezením výkonu – řízení dle směrnice Výstavba a provozování nabíjecích stanic elektromobilů (včetně příslušenství) – (uveřejněna v 07/2021). Připojení do systému Energetického managementu.
EPS	Čidlo kouřové/teplotní s napojením na centrální EPS,
Kamerový dohled na nabíječku	ANO
Provedení zastřešení	Esteticky hodnotné provedení
Osvětlení prostoru nabíječky	Ano
Bateriové úložiště	
Prostor pro prefabrikované bateriové úložiště	Odvodněný, zpevněný, 2000 x 3000mm
Zastřešení	Ne
Připojení	Z trafostanice 200kW dtto nabíjecí stanice
Slaboproud	Ano (příprava)
Prostor nádvoří	
Pojezdová plocha	Asfalt, esteticky ztvárnit architektem
Zatrávněná plocha	Ano, plocha dle možnosti – architekt
Zeleň	Ano
VO	Nasvícení vjezdů do garáží, průjezd budovou J – vše jen při pohybu
Odpadové hospodářství	Prostor pro nádoby
Kryté stání pro vlek elektromobilů	Rozměr půdorysný 3 300 x 8 000(včetně oje a manipulačního prostoru), podjezdná výška min.3000
Venkovní mobiliář	Lavičky , umístění architektem
Vjezd do dvora budovy J	
Technické provedení	Automatická rolovací vrata, ovládání čipovou

	kartou uživatele z obou stran
Rozměry vjezdu	Umožňující vjezd hasičské mechanizace v případě požadavku PBŘ, jinak ponechat co největší možnou průjezdnou plochu.
Dohledové videosystémy (DVS)	Vjezd pod kamerovým dohledem
Požadavky útvarů VŠB-TUO	
9550 Správa a provoz	Bez vyjádření
9570 Energetika	V prostoru se nachází požární podzemní hydrant. V prostoru rampy před rozvodnou VN/NN a vstupem do budovy J/B bude umístěné značení B29 a V12a ZÁKAZ STÁNÍ.
9870 CIT Centrum informačních technologií	Bez vyjádření
9940 Bezpečnostní útvar	Vše se bude odvíjet od PBŘ. Za nás bychom doporučili termokamery a doplňkové kamery s připojením na PCO HZS včetně automatické brány a jejího napojení a připojení na vrátnici rektorátu. Nedokážeme si momentálně představit funkčnost EPS v otevřeném prostoru.

Předpoklad realizace stavebních prací: 4Q/2021 – 12/2022

Plánované náklady stavebních prací: 15 mil. Kč