

S M E R N I C A O ZÁKLADNÝCH PODMIENKACH DODÁVKY A ODBERU ENERGIE A ENERGETICKÝCH MÉDIÍ

A. VŠEOBECNE

Základné podmienky dodávateľsko-odberateľských vzťahov sú záväzné pre dodávku a odber elektriny, tepla, vykurovacích plynov, technických plynov, vody a ostatných energetických médií (ďalej len **„energie“**) dodávaných z rozvodov U. S. Steel Košice, s.r.o. (ďalej len **„Dodávateľ“**). Tieto podmienky upravujú vzťahy medzi Dodávateľom energií a Odberateľmi a ich účelom je zaisťiť plynulú a hospodárnu dodávku energií s ohľadom na potreby Odberateľov.

B. TECHNICKÉ PODMIENKY DODÁVKY

1. Dodávka je splnená prechodom jednotlivých druhov energií zo zariadenia Dodávateľa do zariadenia Odberateľa, pri dodržaní dohodnutých prevádzkových parametrov a ostatných technických podmienok, umožňujúcich užitie energie u Odberateľov.
2. Meracie body sú miesta, kde sú osadené meracie prístroje **„určené meradlá“** inštalované pre meranie dodávok energií. U odberov dočasne nameraných sú to dohodnuté odberné miesta.
3. Delimitačné miesta (odberné miesta) sú miesta určujúce hranice medzi vlastníctvom Dodávateľa a vlastníctvom alebo prenájatým majetkom Odberateľa. Pre jednotlivé energie to sú:

- a) pre elektrinu - káblové koncovky
- u VN vývodov na motory a transformátory Odberateľa patria káble aj káblové koncovky v celom rozsahu Odberateľovi.
 - u VN prívodov do VN rozvodne Odberateľa patria káble aj káblové koncovky v celom rozsahu Dodávateľovi.
 - u NN vývodov pre Odberateľa patria káble aj káblové koncovky v celom rozsahu Odberateľovi.

Dodávateľ si vyhradzuje právo manipulácie s VN a NN zariadeniami vo vlastníctve alebo nájme Odberateľa v prípade potreby inštalácie, výmeny, opravy alebo overenia určených meradiel (elektromerov) a ich príslušných zariadení. V prípade, že Odberateľ potrebuje odstaviť prívod elektrickej energie z nadradeného zariadenia (trafostanice, rozvodne...), je povinný o to požiadať povereného zamestnanca Dodávateľa.

- b) pre ostatné energie - prvá príruha na odbočke z hlavného alebo objektového radu. Prvá armatúra na odbočke z hlavného alebo objektového radu patrí v celom rozsahu Odberateľovi. Dodávateľ si vyhradzuje právo manipulácie s prvou armatúrou na odbočke v prípade zistených netesností a porúch na odbočke Odberateľa ako aj jej uzavretie, prípadne zaplombovanie do doby odstránenia poruchy. Odberateľ je povinný každú manipuláciu so sekčnou armatúrou nahlásiť na energetický dispečing Dodávateľa tel. č. 673 2245, 673 3100, ak sa nachádza na odbočke z hlavného radu, a ak sa daná armatúra nachádza na odbočke z objektového radu je povinný o to požiadať povereného zamestnanca Dodávateľa.
- c) odchýlky od zásad uvedených v bode 3. písm. a), b) musia byť uvedené v písomnej dohode medzi Dodávateľom a Odberateľmi,
- d) pred každým zásahom do hlavných a objektových rozvodov v správe Odberateľa, ktoré sú majetkom Dodávateľa, je Odberateľ povinný vopred predložiť príslušnú dokumentáciu na odsúhlasenie povereným zamestnancom Dodávateľa.

C. NEOPRÁVNENÝ ODBER

Neoprávnený odber je definovaný v energetickej legislatíve (napr. v § 46 a § 82 Zákona o energetike, v § 22 Zákona o tepelnej energetike) a v tejto Smernici. Za neoprávnený odber sa považuje najmä odber jednotlivých druhov energií:

- a) bez uzavretej zmluvy o dodávke energií a energetických médií (ďalej len "Zmluva") alebo v rozpore s uzavretou Zmluvou, ak nie je v príslušnom právnom predpise pre jednotlivé energetické médiá uvedené inak,
- b) bez určeného meradla, ak v Zmluve nie je dohodnuté inak, alebo s meraním, ktoré v dôsledku neoprávneného zásahu Odberateľa nezaznamenáva, alebo nesprávne zaznamenáva odber,
- c) meraný meracím zariadením, ktoré nebolo namontované Dodávateľom, alebo Dodávateľom odsúhlasené jeho namontovanie Odberateľom, alebo na ktorom bolo porušené zabezpečenie proti neoprávnenej manipulácii,
- d) na iný ako dohodnutý účel (pitnú vodu je možné použiť len na pitie a hygienické účely, technologickú paru len na technologické účely). Ak Odberateľ použije dodanú energiu na iný ako dohodnutý účel bez predchádzajúceho písomného súhlasu Dodávateľa, resp. napriek nesúhlasu Dodávateľa, Dodávateľ je oprávnený uplatniť voči Odberateľovi zmluvnú pokutu v maximálnej výške 10 000 eur za každý prípad takéhoto porušenia. V rámci takto dohodnutej maximálnej výšky Dodávateľ rozhodne pre každý jeden prípad o konkrétnej výške zmluvnej pokuty podľa závažnosti porušenia zmluvnej povinnosti Odberateľom, pričom Dodávateľ má právo z uvedeného dôvodu aj odstúpiť od príslušnej časti Zmluvy.
- e) keď Odberateľ prenechal energiu odoberanú zo zariadenia Dodávateľa podružne pripojeným Odberateľom bez súhlasu Dodávateľa,
- f) ak Odberateľ elektriny zabránil prerušeniu distribúcie elektriny alebo ak po predchádzajúcej výzve Dodávateľa ako prevádzkovateľa distribučnej sústavy neumožnil prerušenie distribúcie elektriny,
- g) ak Odberateľ plynu neumožnil Dodávateľovi ako prevádzkovateľovi distribučnej siete prerušenie dodávky plynu, resp. ak nedodržel obmedzenia určené Dodávateľom,
- h) ak Odberateľ plynu nedodržel zmluvne dohodnuté platobné podmienky.

Dodávateľ je oprávnený vyžiadať pred obnovením distribúcie elektriny do odberného miesta, v ktorom bol opakovane zistený neoprávnený odber elektriny, rekonštrukciu elektrickej prípojky vrátane umiestnenia určeného meradla na verejne prístupnom mieste. Dodávateľ je oprávnený vykonať potrebné technické opatrenia v distribučnej sieti na účel zabránenia neoprávneného odberu plynu.

D. MENOVITÉ PARAMETRE ENERGIÍ A ENERGETICKÝCH MÉDIÍ V ROZVODOCH DODÁVATEĽA

1. Elektrina

Pri napätí a frekvencii je prípustná tolerancia podľa STN EN 50160. Dodávateľ nie je povinný dodržať príslušnú toleranciu v prípadoch uvedených v odseku 1.1. horeuvedenej normy a v prípadoch keď:

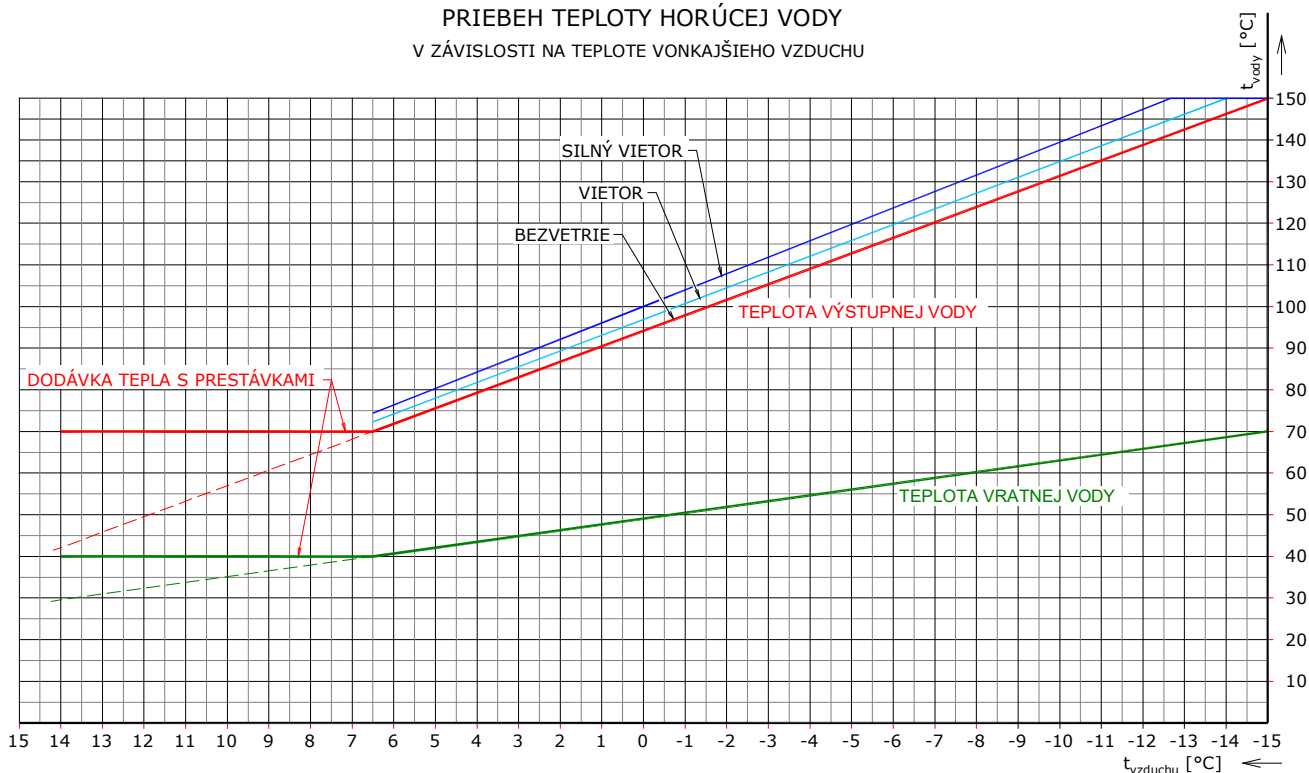
- a) Odberateľ odoberá elektrinu s účinníkom mimo hodnôt $\cos \phi$ 0,95 až 1,0
- b) Odberateľ elektriny porušuje a prekračuje hranice negatívneho spätného pôsobenia na elektrickú sieť, alebo prevádzkuje nesymetrické odbery a zdroje vyšších harmonických.

2. Teplo z rozvodov

- a) para
 - tlak 1,76 MPa (abs)
 - teplota 320°Cpara v oblasti Studenej valcovne za Ústrednou redukčnou stanicou
 - tlak 0,6 MPa (abs)
 - teplota 220°C
- b) vykurovacia voda
 - výstupná teplota – podľa vykurovacej krivky
 - vratná teplota – podľa vykurovacej krivky

Odberateľ tepla je povinný dodržiavať maximálnu teplotu vratnej vody podľa vykurovacieho diagramu (zelená krivka).

**PRIEBEH TEPLoty HORÚCEJ VODY
V ZÁVISLOSTI NA TEPLOTE VONKAJŠIEHO VZDUCHU**



Odberateľ zodpovedá za hydraulické vyregulovanie a stabilitu sústavy tepelných zariadení za odberným miestom.

Odberateľ nesmie bez súhlasu Dodávateľa urobiť zásah na vnútorných rozvodoch odberného zariadenia tepla a teplej vody, ktorý by mal za následok zmenu hydraulických pomerov sústavy tepelných zariadení Dodávateľa. Pred uskutočnením takéhoto zásahu je povinný predložiť Dodávateľovi projektovú dokumentáciu úprav a umožniť Dodávateľovi posúdiť dôsledky zásahu do hydrauliky sústavy tepelných zariadení Dodávateľa. Vyjadrenie Dodávateľa je pre Odberateľa záväzná. V prípade zásahu do vnútorného rozvodu Odberateľa bez súhlasu a vyjadrenia Dodávateľa tento nenesie zodpovednosť za následky takto vykonaných prác a nie je viazaný zmluvnými podmienkami uvedenými v tejto Zmluve.

Odberateľ je povinný oznámiť Dodávateľovi najmenej 7 dní vopred (s výnimkou havárií), že na svojom odbernom zariadení bude vykonávať opravy, vypustenie systému ústredného kúrenia v objekte, údržbové a revízne práce. Po ich ukončení je povinný požiadať o obnovenie dodávky, pokiaľ bola prerušená. Pokiaľ to Odberateľ neurobí, zodpovedá za všetky škody, ktoré tým Dodávateľovi spôsobí.

Odberateľ nemôže bez súhlasu Dodávateľa pripojovať ďalšie, v projekte tepelného zdroja neuvažované odberné zariadenia, zvyšovať počet a výkon tepelných spotrebičov a tým zvyšovať tepelný príkon pre jednotlivé sekundárne vývody zo zdroja alebo jednotlivé vnútorné rozvody zásobovaného objektu. V tejto súvislosti si nemôže ani nárokovať zvýšenie príkonu na krytie neprimeraných tepelných strát na sekundárnej strane.

3. *Vykurovacie plyny*

a) zemný plyn

- rozvod plynu nad 0,4 MPa: - pretlaková úroveň 2,8 – 3,4 MPa
- pretlaková úroveň 0,5 – 0,6 MPa
- rozvod plynu do 0,4 MPa: pretlaková úroveň 28 – 30 kPa
- výhrevnosť min. 34,5 MJ/m³ pri 15°C

Zloženie a kvalita zemného plynu: viď webová stránka SPP-distribúcia, a.s.

b) koksárenský plyn

- pretlak 2,5 – 8,5 kPa
- výhrevnosť 16 – 18 MJ/m³

4. *Technické plyny*

- a) stlačený vzduch - pretlak 0,56 MPa
- b) kyslík 99,5% - rezací - obsah O₂ min. 99,5%
- pretlak 1,0 až 1,5 MPa
- c) dusík 99,99 % - obsah O₂ max. 0,003% (30 ppm)
- pretlak 0,52 – 0,6 MPa
- pretlak 1,35 – 2,0 MPa
- d) acetylén - pretlak 50 – 100,0 kPa
- e) argón - obsah O₂ max. 2 ppm
- pretlak 1,2 – 2,0 MPa

5. *Voda.*

- a) priemyselná - pretlak min. 0,2 MPa
- b) pitná - kvalita v súlade s vyhláškou č. 247/2017 Z. z. , ktorou sa ustanovujú podrobnosti o kvalite pitnej vody, kontrole kvality pitnej vody, programe monitorovania a manažmente rizík pri zásobovaní pitnou vodou (ďalej len „**Vyhláška č. 247/2017 Z. z.**“).

Tlak pitnej vody „G-rad „GYŇOV“: max. pretlak 1,2 MPa.

Tlak pitnej vody „VVS“ (reverzný chod) : 0,08 až 0,23 MPa (tlak závislý od tlaku v areáli Dodávateľa).

Tlak pitnej vody „VVS“ mimo kúpacích špičiek v areáli Dodávateľa za šachtou V31: 0,08 až 0,12 MPa.

Časový harmonogram kúpacích špičiek v areáli Dodávateľa za šachtou V31:

- a) kúpacia špička po 1. zmene trvá 50 min., t.j od **13:30 – 14:20** hod. P = **0,16 - 0,23** MPa
- b) kúpacia špička tzv. dopravná trvá 35 min., t.j od **17:30 – 18:05** hod. P = **0,16 - 0,23** MPa
- c) kúpacia špička po 2. zmene trvá 35 min., t.j od **21:30 – 22:05** hod. P = **0,16 - 0,23** MPa
- d) kúpacia špička po 3. zmene trvá 35 min., t.j od **05:30 – 06:05** hod. P = **0,16 - 0,23** MPa

Vypúšťanie odpadových vôd sa musí riadiť v zmysle dokumentu Kanalizačný poriadok U. S. Steel Košice, s.r.o. PRP/AE/0001. Zakazuje sa vypúšťanie priemyselných odpadových vôd, ktoré presahujú najvyššiu prípustnú mieru znečistenia, teda znečistených odpadových vôd znečisťujúcimi látkami určených prílohou č.1 k zákonu č. 364/2004 Z. z. Ak Odberateľ toto ustanovenie poruší, bude znášať sankčný postih účtovaný správnymi orgánmi Dodávateľovi za škody vzniknuté Dodávateľovi z titulu vypúšťania znečistených vôd do recipientu. Pre stanovenie znečistenia vypúšťaných odpadových vôd a určenie zodpovednosti, sú rozhodujúce výsledky laboratórnych rozborov.

Maximálne povolené hodnoty znečistenia priemyselnej odpadovej vody vypúšťanej do kanalizácie

Ukazovateľ	Koncentračné hodnoty v mg/l	Ukazovateľ	Koncentračné hodnoty v mg/l
pH	6-8,5	Chrómový celkový	0,075
Nerozpustné látky	150	Chrómový šesťmocný	0,01
Rozpustné látky 105°C	900	Sírany	250
Rozpustné látky 550 °C	700	Vodivosť	1285
Zinok	0,1	Chloridy	200
NEL UV alebo IR	1	CHSK Cr	80
Fenolový index	0,02	Železo celkové	6
Kyanidy	0,1	Sulfidy	0,03
Amoniakálny dusík	1,0	Fosfor	0,4

6. Menovité parametre jednotlivých druhov energií a energetických médií v rozvodoch Dodávateľa uvedené vyššie v tejto časti D, okrem dodávky tepla, sú Dodávateľom garantované pre pripojenia Odberateľa z hlavných radov; z objektových (vedľajších) radov nie sú garantované v prípade, ak dané energie a energetické médiá potrebuje Dodávateľ pre svoje účely.

7. Odchýlne parametre jednotlivých druhov energií na odovzdávacích miestach od hodnôt uvedených v "Smernici" sú určené v zmluve medzi Dodávateľom a Odberateľom.

E. PLÁNOVANIE DODÁVOK A ODBERU ENERGIÍ

1. Odberatelia energií sú povinní spracovať pre príslušný kalendárny rok plán spotreby energií, ktorý musí byť vypracovaný v súlade s uzavretou Zmluvou na príslušné plánovacie obdobie (mesiac, štvrtrok) v členení podľa jednotlivých druhov energií a pre každé odberné miesto.
2. Odberatelia sú povinní odovzdať plán spotreby energií Dodávateľovi v termíne, ktorý je dohodnutý v Zmluve. Dodávateľ na základe súhrnných plánovaných spotrieb Odberateľov vypracováva plán výroby jednotlivých druhov energií. Dodávateľ zároveň zabezpečuje nákup energií nevyrábaných Dodávateľom a nekrytých spotrieb energií z vlastnej výroby, od externých dodávateľov.

F. ČASOVÝ PRIEBEH A OPERATÍVNE RIADENIE DODÁVOK A ODBERU

1. Rovnováha medzi výrobnými zdrojmi a spotrebou jednotlivých druhov energií, spoľahlivosť dodávky energií a ich preprava sa zabezpečuje prostredníctvom "Energetického dispečingu" Dodávateľa.
2. Operatívne riadenie dodávok na jednotlivé dni je zabezpečované "Energetickým dispečingom" Dodávateľa v spolupráci s Odberateľmi, na základe ich predchádzajúcich požiadaviek, v zmysle upresneného harmonogramu odstávok rozhodujúcich zariadení a operatívneho plánu výroby.
3. Zmeny termínov opráv rozhodujúcich zariadení počas mesiaca oznámia Odberatelia "Energetickému dispečingu" Dodávateľa najneskôr 2 dni vopred.
4. Upresnenie denných dodávok vykonáva Dodávateľ prostredníctvom "Energetického dispečingu" v dennom dispečingu.
5. Regulácia dodávok sa uskutočňuje v stave núdze v energetických odvetviach pri nedostatku, alebo hroziacom nedostatku jednotlivých druhov energií.
6. Pri stave núdze sú Dodávateľ a Odberatelia energií **povinní** podrobiť sa obmedzujúcim opatreniam.
7. Podrobnosti o opatreniach pri stavoch núdze v elektroenergetike a plynárenstve ustanovuje všeobecne záväzná Vyhláška MH SR č. 416/2012 Z. z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti o postupe pri uplatňovaní obmedzujúcich opatrení pri stave núdze a o opatreniach zameraných na odstránenie stavu núdze v elektroenergetike a podrobnosti o postupe pri vyhlasovaní krízovej situácie a jej úrovne, o vyhlasovaní obmedzujúcich opatrení v plynárenstve pre jednotlivé kategórie odberateľov plynu, o opatreniach zameraných na odstránenie krízovej situácie a o spôsobe určenia obmedzujúcich opatrení v plynárenstve a opatrení zameraných na odstránenie krízovej situácie v znení neskorších predpisov.

G. OBMEDZENIE A PRERUŠENIE DODÁVKY

1. Dodávateľ dodávajúci energiu Odberateľovi podľa Zmluvy môže dodávku energie obmedziť, alebo prerušiť v nevyhnutnom rozsahu a na nevyhnutnú dobu v súlade s energetickou legislatívou a touto Smernicou najmä v týchto prípadoch:
 - a) pri prácach na zariadeniach sústavy/siete alebo v ochrannom pásme, ak sú plánované, pri vykonávaní plánovaných rekonštrukcií, modernizácií, opráv, údržby a revízií energetických zariadení,
 - b) pri stavoch núdze, alebo pri predchádzaní stavu núdze,
 - c) ak Odberateľ energií zabráni alebo opakovane neumožní prístup Dodávateľovi k meraciemu zariadeniu,
 - d) pri bezprostrednom ohrození života, zdravia alebo majetku osôb a pri likvidácii týchto stavov,
 - e) pri poruchách na zariadeniach sústavy/siete a počas ich odstraňovania, pri vzniku a odstraňovaní havárií a porúch na zdrojoch energetických médií, na energetických rozvodných zariadeniach a pri poruchách zdroja tepla na dobu nevyhnutnú pre nábeh záložného zdroja,
 - f) pri neoprávnenom odbere energií, a to až do nahradenia škody spôsobenej neoprávneným odberom a splnenia podmienky rekonštrukcie odbernej prípojky, vrátane umiestnenia určeného meradla na verejne prístupnom mieste,
 - g) pri dodávke energie zariadeniami, ktoré ohrozujú život, zdravie alebo majetok osôb,
 - h) ak Odberateľ používa pri odbere energie zariadenie, ktoré ovplyvňuje kvalitu a spoľahlivosť dodávky energie a ak Odberateľ nezabezpečil obmedzenie týchto vplyvov dostupnými technickými prostriedkami,
 - i) pri zápornej revíznej správe odberného zariadenia,
 - j) pri neplnení zmluvne dohodnutých platobných podmienok po predchádzajúcej výzve, a ak dlžnú platbu neuhradí ani po uplynutí 15 dňovej lehoty, ktorú mu vo výzve určil Dodávateľ (akákoľvek čiastočná úhrada napr. predfaktúry/ faktúry/faktúry s vyúčtovaním úrokov z omeškania/zmluvnej pokuty/splátky podľa dohodnutého splátkového kalendára a pod. nemá žiadny vplyv na uplatňovanie tohto ustanovenia), môže Dodávateľ dodávku energií obmedziť/prerušiť a to bez nároku Odberateľa na náhradu vzniklých škôd. Dodávateľ je v tomto prípade oprávnený zároveň odstúpiť od Zmluvy,

- k) ak Odberateľ podstatne porušuje Zmluvu aj po doručení predchádzajúceho písomného upozornenia,
 - l) ak Odberateľ neprimerane nakladá s poskytovanou energiou.
2. Dodávateľ je povinný pri obmedzení, alebo prerušení dodávky energie z dôvodov uvedených v bode 1. písm. a) oznámiť Odberateľovi začiatok a skončenie tohto obmedzenia, alebo prerušenia najmenej 15 dní vopred písomne, alebo obvyklým spôsobom, ak príslušný právny predpis nestanovuje inak. Pri obmedzení, alebo prerušení dodávky energie z ostatných dôvodov Dodávateľ oznámi Odberateľovi začiatok a skončenie tohto obmedzenia, alebo prerušenia obvyklým spôsobom.
3. Dodávateľ elektriny má právo požiadať prevádzkovateľa prenosovej alebo distribučnej sústavy o prerušenie alebo obmedzenie prenosu alebo distribúcie elektriny Odberateľovi elektriny, s ktorým má Dodávateľ elektriny uzavretú zmluvu o združenej dodávke elektriny, ak Odberateľ elektriny podstatne porušuje zmluvu o združenej dodávke elektriny aj po doručení predchádzajúceho písomného upozornenia.

H. MERANIE, VYHODNOCOVANIE DODÁVKY A ODBERU

1. Meranie

- a) určené meradlá slúžia spolu s nevyhnutnými pomocnými meracími zariadeniami na určenie hodnoty meranej veličiny (ďalej len “*meracie zariadenia*”),
- b) Odberateľ je povinný zabezpečiť na novom, alebo na rekonštruovanom odbernom mieste úpravu súvisiacu s meraním podľa pokynov Dodávateľa,
- c) Dodávateľ je povinný zapojiť a udržiavať meracie zariadenie až po vykonaní úprav zariadenia Odberateľom podľa pokynov Dodávateľa,
- d) množstvo dodanej a odobratej energie je spravidla merané v mieste, kde energia prechádza zo zariadenia Dodávateľa do zariadenia Odberateľa,
- e) meracie miesta sú obvykle určené projektom objektu, alebo dohodou medzi Dodávateľom a Odberateľom,
- f) o druhu, mieste a spôsobe umiestnenia meracieho zariadenia rozhoduje Dodávateľ, po dohode s Odberateľom,
- g) Odberateľ je povinný starať sa o meracie zariadenia tak, aby nedošlo k ich poškodeniu, alebo odcudzeniu, sledovať ich chod a všetky nezrovnalosti v meraní ohlásiť Dodávateľovi najneskôr do 3 dní po zistení. Akýkoľvek zásah do meracieho zariadenia a jeho obvodov inou osobou ako Dodávateľom je zakázaný,
- h) Dodávateľ je povinný overovať správnosť merania podľa zákona č.157/2018 Z. z. o metrologii a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „*Zákon č. 157/2018 Z. z.*“),
- i) ak má Odberateľ pochybnosti o správnosti údajov meracieho zariadenia, alebo zistí na ňom poškodenie, alebo nezrovnalosť, písomne požiada Dodávateľa o zabezpečenie jeho preskúšania,
- j) Dodávateľ je povinný na základe písomnej žiadosti Odberateľa podľa písm. i) tohto bodu, do 30 dní od jej doručenia zabezpečiť odovzdanie meracieho zariadenia na overenie ústavu, určenej organizácii alebo autorizovanej osobe (Zákon č.157/2018 Z. z.). V prípade, že sa potvrdí Odberateľova pochybnosť o správnosti merania predmetného meracieho zariadenia, uhrádza náklady spojené s jeho overením a výmenou Dodávateľ, v opačnom prípade znáša všetky tieto náklady Odberateľ.
- k) Odberateľ je povinný prevádzkovať a vykonávať údržbu zariadení odberného miesta tak, aby neboli prekročené prevádzkové a meracie rozsahy jednotlivých meradiel meracích systémov a tak, aby nezavinil ich poškodenie,
- l) Odberateľ je povinný zabezpečiť a pravidelne sledovať funkčnosť meracích zariadení a každú ich poruchu alebo anomáliu v správaní sa, akékoľvek poškodenie overovacích, alebo prevádzkových zabezpečovacích značiek (plômb), neodkladne ohlásiť Dodávateľovi na e-mailové adresy: moracova@sk.uss.com, annatimkova@sk.uss.com,
- m) Odberateľ je povinný oznámiť Dodávateľovi minimálne 5 pracovných dní vopred, že plánuje vykonať údržbu alebo úpravy na rozvodnom systéme Odberateľa medzi hlavným uzáverom energií a meracím systémom, pri ktorom by mohlo dôjsť k odberu nameraného množstva energií a túto vykonať za účasti Dodávateľa,
- n) Dodávateľ je povinný zabezpečiť účasť svojho zástupcu na riadne oznámenej údržbe, resp. úprave,
- o) v prípade akejkoľvek poruchy, straty a úniku energií na odbernom zariadení Odberateľa medzi hlavným uzáverom energií a meracím zariadením, ktorej následkom je napr. nedodanie požadovaného množstva energií podľa Zmluvy, zodpovedá za takéto nedodanie energií a akúkoľvek inú škodu, ktorá v súvislosti s tým vznikne Dodávateľovi, Odberateľovi alebo tretím osobám, výlučne Odberateľ.
- p) **Odberateľ pitnej vody, ktorý je dodávateľom pitnej vody** podľa § 17a ods. 1 zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, t. j. ktorý je prevádzkovateľom verejného vodovodu alebo dodáva pitnú vodu alebo používa pitnú vodu v rámci podnikateľskej činnosti alebo dodáva pitnú vodu alebo používa pitnú vodu vo

verejnóm záujme a nie je odberateľom pitnej vody z verejného vodovodu podľa § 4 ods. 3 zákona č. 442/2002 Z. z. o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách a o zmene a doplnení zákona č. 276/2001 Z. z. o regulácii v sieťových odvetviach v znení neskorších predpisov (**týka sa najmä obcí**), **je na základe výzvy Dodávateľa povinný zistiť príčiny prekročenia limitu ukazovateľov kvality pitnej vody ustanoveného Vyhláškou č. 91/2023 Z. z.) a prijať opatrenia na obnovenie kvality pitnej vody.**

2. Vyhodnotenie dodávky a odberu.

- a) Skutočne dodané a odobraté množstvo energie sa určí:
 - pre odberné miesta vybavené meracím zariadením, podľa údajov týchto zariadení,
 - pre odberné miesta, ktoré dočasne nie sú vybavené meracím zariadením, v čase do osadenia meracieho zariadenia spôsobom dohodnutým v Zmluve,
- b) za obdobie trvania poruchy na meracom zariadení sa dodávka energie určí podľa priemerného odberu v predchádzajúcom období, s prihliadnutím na prípadné zmeny klimatických prevádzkových podmienok, alebo podľa údajov podružných meracích zariadení, zabudovaných u Odberateľa po dohode s Dodávateľom,
- c) odsúhlasenie dodávok a odberu energií sa prevádza mesačne, v termíne určenom Dodávateľom.

I. BEZPEČNOSŤ PRÁCE, OCHRANA ZDRAVIA

1. Odberateľ je povinný zabezpečiť, že jeho zamestnanci a iné osoby Odberateľom poverené k odberu energií (ďalej len „**zamestnanci Odberateľa**“) nebudú vnášať alkoholické nápoje, omamné látky a psychotropné látky do areálu Dodávateľa, ani nebudú pod ich vplyvom a podrobia sa kontrole vykonávanej Dodávateľom:
 - a) zamestnanci Odberateľa sú povinní na vyzvanie sa podrobiť orientačnej dychovej, resp. iným skúškam na zistenie prítomnosti alkoholu, omamných a psychotropných látok. Tieto skúšky budú vykonané v súlade s Pracovným poriadkom U. S. Steel Košice, s.r.o.,
 - b) v prípade porušenia uvedeného zákazu sa vydá príslušnému zamestnancovi Odberateľa stály zákaz vstupu do areálu Dodávateľa,
 - c) Odberateľ je povinný oboznámiť svojich zamestnancov s Pracovným poriadkom U. S. Steel Košice, s.r.o. vrátane povinnosti jeho dodržiavania.
2. Odberateľ preukázateľne oboznámi svojich zamestnancov s povinnosťou dodržiavať zákaz fajčenia vo všetkých budovách na území Dodávateľa, okrem vyhradených, technikom požiarnej ochrany Závodného hasičského zboru Dodávateľa schválených a označených fajčiarskych priestorov.
3. Odberateľ prehlasuje, že pri plnení dohodnutých podmienok vyplývajúcich zo Zmluvy bude dodržiavať pravidlá Etického kódexu U. S. Steel Košice, s.r.o.
4. Odberateľ preukázateľne oboznámi svojich zamestnancov o zákaze pohybu, resp. zdržiavania sa na pracoviskách, ktoré nesúvisia s predmetom Zmluvy bez vedomia a súhlasu Dodávateľa.
5. Zamestnanci Odberateľa môžu používať iba vyznačené a dohodou určené prístupové cesty a priestory pracovísk Dodávateľa. Dodávateľ nezodpovedá za škody spôsobené Odberateľovi, ak sa jeho zamestnanci zdržiavajú mimo určených priestorov, alebo ak použili iné prístupové cesty.
6. V areáli U. S. Steel Košice, s. r. o. je na hlavných komunikáciách povolená maximálna rýchlosť motorových vozidiel 40 km/hod. Na vedľajších prístupových komunikáciách k jednotlivým objektom je povolená maximálna rýchlosť 25 km/hod. V objektoch je povolená maximálna rýchlosť 5 km/hod. Vodič motorového vozidla pri jazde na vnútorných cestných komunikáciách Dodávateľa je povinný dodržiavať platné predpisy o premávke na pozemných komunikáciách. Motorové vozidlá pohybujúce sa vo výrobných alebo iných hálach musia byť vybavené majákom a pri cúvaní zvukovou signalizáciou. Bez tohto vybavenia je vjazd motorových vozidiel do hál neprípustný.
7. Zamestnanci Odberateľa sú povinní v objekte Dodávateľa dodržiavať bezpečnostné predpisy a pokyny obsluhy o uzatvorení objektu, zákazu fajčiť a používať otvorený oheň, vstupovať do objektu určenou bránou, po vstupe do objektu a pri odchode z objektu bránu uzatvoriť. Používať otvorený oheň môžu iba Odberatelia, ktorí pre Dodávateľa na základe zmluvy, v ktorej vystupujú ako dodávateľia, vykonávajú činnosť Hot Work v súlade s USM/0017 Dodávateľa.
8. Odberateľ zabezpečí pre vlastné činnosti požiarnu ochranu v súlade s zákonom č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarom v znení neskorších predpisov, vyhl. č. 121/2002 Z. z. o požiarnej prevencii v znení neskorších predpisov a ďalšími súvisiacimi vyhláškami k tomuto zákonu. Každý požiar je Odberateľ povinný ohlásiť na Závodný hasičský útvar – Ohlasovní požiarov a úrazov USSK (č. tel. 15, 055/673 2222 a 055/673 2015) v zmysle požiarnej poplachových smerníc.
V prípade požiaru zapríčineného Odberateľom alebo jeho dodávateľom alebo odberateľom, v prípade neodôvodneného výjazdu Závodného hasičského útvaru Dodávateľa na zásah v dôsledku konania Odberateľa alebo jeho dodávateľa alebo odberateľa, ako i v prípade výjazdu hasičskej záchranej služby Závodného

hasičského útvaru Dodávateľa k úrazu alebo nevoľnosti zamestnanca Odberateľa alebo jeho dodávateľa alebo odberateľa, výjazdu k nebezpečnej udalosti alebo závažnej priemyselnej havárii zapríčinenej Odberateľom alebo jeho dodávateľom alebo odberateľom, je Dodávateľ oprávnený vyfakturovať a Odberateľ sa zaväzuje uhradiť cenu za zásah podľa cenníka zásahov Závodného hasičského útvaru Dodávateľa platného v deň zásahu alebo neodôvodneného výjazdu na zásah. Cenník zásahov je zverejnený na webovej stránke Dodávateľa. Takto stanovenú cenu považujú obe strany za cenu dohodnutú v zmysle platného zákona o cenách.

9. Odberateľ zabezpečí, aby všetci jeho zamestnanci, ktorí v súvislosti so Zmluvou vstupujú do priestorov Dodávateľa, používali osobné ochranné pracovné prostriedky v súlade s príslušnými právnymi predpismi. V prípade nedodržania uvedených bezpečnostných opatrení nebude uvedeným zamestnancom, resp. povereným osobám umožnený vstup do priestorov Dodávateľa.
10. Ak za účelom plnenia predmetu Zmluvy je potrebný vstup osobných, nákladných a iných účelových motorových vozidiel Odberateľa na územie Dodávateľa a do objektov Dodávateľa, je Odberateľ povinný oboznámiť svojich zamestnancov so zákazom prepravy tretích osôb (vrátane maloletých a mladistvých), ako aj cestujúcich v týchto motorových vozidlách, ktorí nie sú zamestnancami Odberateľa. V prípade porušenia tohto zákazu nebude vozidlám umožnený vjazd na územie Dodávateľa a do objektov Dodávateľa. Odberateľ zodpovedá za škodu spôsobenú nedodržaním tohto zákazu.
11. Odberateľ zodpovedá Dodávateľovi za to, že zamestnanci Odberateľa alebo Odberateľom poverené osoby nachádzajúce sa v priestoroch Dodávateľa dodržiavajú všetky platné predpisy týkajúce sa BOZP, požiarnej ochrany, Pracovného poriadku Dodávateľa a Etického kódexu Dodávateľa. V prípade porušenia tejto povinnosti je Dodávateľ oprávnený vykázat tieto osoby z priestorov Dodávateľa a odobrať im povolenie na vstup do priestorov Dodávateľa. Odberateľ zároveň zodpovedá Dodávateľovi za všetky škody, ktoré vznikli Dodávateľovi porušením tejto povinnosti Odberateľa.
12. Odberateľ je povinný v rámci svojej pôsobnosti prijať účinné opatrenia, týkajúce sa používania rozvodov technických plynov pre zabezpečenie dodržiavania noriem STN 386479, STN 386461 a STN 050610 a súvisiacich predpisov pre bezpečnú prácu pri zváraní, pálení a ostatnej činnosti. Porušenie tejto povinnosti je dôvodom na bezodkladné odstúpenie od Zmluvy zo strany Dodávateľa.
13. Ak Odberateľ alebo ním poverené osoby používajú vyhradené technické zariadenia (tlakové, plynové, elektrické, zdvíhacie), je Odberateľ povinný zabezpečiť výkon ich odborných prehliadok, odborných skúšok, úradných skúšok a opakovaných úradných skúšok v zmysle vyhlášky MPSVaR SR č. 508/2009 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci s technickými zariadeniami tlakovými, zdvíhacími, elektrickými a plynovými a ktorou sa ustanovujú technické zariadenia, ktoré sa považujú za vyhradené technické zariadenia v znení neskorších predpisov (ďalej len „**Vyhláška č. 508/2009 Z. z.**“) a zabezpečiť pravidelné odstraňovanie nálezov z týchto prehliadok a skúšok.
14. Odberateľ technických plynov je povinný:
 - prevádzkovať rozvody v súlade s §13 zákona č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „**Zákon č. 124/2006 Z. z.**“) a § 8 Vyhlášky č. 508/2009 Z. z.,
 - zabezpečiť kvalifikovanú obsluhu a údržbu zariadenia v súlade s Vyhláškou č. 508/2009 Z. z.,
 - udržiavať rozvody médií a odberné miesta v súlade s platnými normami SR,
 - odberové miesta pre kyslík a acetylén prevádzkovať v súlade s platnými predpismi pre zváranie a rezanie plameňom – STN 050610, dodržiavať postupy stanovené výrobcom zariadenia,
 - odberové zariadenia pre kyslík a acetylén vybaviť poistkami proti spätnému šľahnutiu podľa STN EN 730 a v súlade s interným predpisom USSK č. VBP/GMBH/12 – Suché predlohy pre zváranie a rezanie plameňom,
 - zabezpečiť vykonanie skúšky na tesnosť rozvodu acetylénu / kyslíka v súlade s pokynmi DZ Energetika (1 x ročne),
 - umožniť vstup do priestorov pre zamestnancov Dodávateľa (zamestnancov útvaru Spoľahlivosť Vyhradených technických zariadení a DZ Energetika) za účelom kontroly dodržiavania predpísanej starostlivosti a technického stavu rozvodov,
 - umožniť vstup pre zamestnancov Dodávateľa pri vykonávaní prác na rozvodoch Dodávateľa (napr. pri odplynovaní – zaplynovaní rozvodov),
15. Odberateľ je povinný pred začiatkom vykurovacej sezóny vykonať tesnostnú skúšku vnútorných rozvodov vykurovacej vody a výmenníkovej stanice v termíne najneskôr do 15. augusta v danom roku. Skúška sa vykonáva pretlakom 1,6 MPa a úspešnosť tejto skúšky Odberateľ predloží Dodávateľovi tepla – DZ Energetika, zaslaním protokolu o vykonaní skúšky tesnosti.
Odberateľ je povinný zabezpečiť vyregulovanie vnútorného vykurovacieho systému tak, aby maximálna teplota vo vratnej vetve horúcej vody bola podľa vykurovacej krivky, max. však 70 °C.
Dodávateľ je oprávnený nedodať vykurovaciu vodu, ak Odberateľ nemá platnú tesnostnú skúšku.

16. Pri vypúšťaní odpadových vôd do kanalizačného systému je každý producent odpadových vôd povinný dodržiavať limity prípustného znečistenia odpadových vôd.
Je prísne zakázané vylievať do kanalizácie koncentrované látky škodiace vodám, resp. nebezpečné odpady (emulzie, opotrebované ropné produkty, farby, riedidlá, kyseliny, zásady a pod.).
17. Pri vzniku úrazu, nebezpečnej udalosti, závažnej priemyselnej havárie, Odberateľ a jeho zamestnanci postupujú podľa Zákona č. 124/2006 Z. z. a podľa Plánu starostlivosti o zranených Dodávateľa (Traumatologický plán). Odberateľ sa zaväzuje v prípade ich vzniku rešpektovať rozhodnutia a príkazy havarijného štábu Dodávateľa a plniť uložené opatrenia a úlohy vydané týmto štábom k zabezpečeniu ochrany života a zdravia zamestnancov.
18. Akýkoľvek úraz, nebezpečnú udalosť alebo závažnú priemyselnú haváriu v areáli Dodávateľa je Odberateľ povinný, okrem zákonných povinností, oznámiť Ohlasovní požiarov a úrazov Dodávateľa (č. tel. 15, 055/673 2222 a 055/673 2015) a na Hlavný dispečing Dodávateľa (č. tel. 055/673 3221, 055/673 2951 a a 055/673 6833) s presným uvedením miesta, stručného popisu úrazu, nebezpečnej udalosti alebo závažnej priemyselnej havárie, mena postihnutého a mena toho, kto úraz, nebezpečnú udalosť alebo závažnú priemyselnú haváriu hlási.
19. Odberateľ zodpovedá za škody na majetku Dodávateľa, ktoré spôsobí pri svojej činnosti.
20. Zodpovednosť za škodu zmluvných strán v prípade ak nastanú okolností vyššej moci bude posudzovaná podľa ustanovenia § 374 Obchodného zákonníka SR a bodu 5.13 Zmluvy.

J. OSOBITNÉ A ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

1. Osobitné podmienky na dodávku a odber energií a energetických médií, ktoré nie sú uvedené v tejto "Smernici" budú obojstranne dohodnuté v Zmluve medzi Dodávateľom a Odberateľom.
2. Jednotlivé ustanovenia tejto Smernice neplatia, ak je v Zmluve dohodnutá iná úprava príslušných ustanovení alebo je ich použitie v Zmluve výslovne vylúčené.
3. Táto "Smernica" je záväzná pre Odberateľa odo dňa podpisu Zmluvy, tvorí jej prílohu a je jej neoddeliteľnou súčasťou.