

**ДОДАТОК** до ТЕХНІЧНОГО ЗАВДАННЯ НА ПРОЕКТУВАННЯ  
**Актуалізація проектної документації: «Реконструкція установки очищення газу сталеплавильних печей №№ 4, 6 ЕСПЦ-2 ПрАТ «Дніпроспецсталь» з улаштуванням електроприміщення та компресорної».**

№ п/п	Перелік основних даних і вимог	Зміст основних даних і вимог
<b>1. Загальні дані</b>		
1.1	Найменування та знаходження об'єкту	ПрАТ «Електрометалургійний завод «Дніпроспецсталь» ім. А.Н. Кузьміна», Запорізька обл., м. Запоріжжя, Південне шосе, 83
1.2	Підстава для проектування	Досягнення нормативів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря у відповідності до вимог законодавства України
1.3	Вид будівництва	Реконструкція
1.4	Джерело фінансування	Інвестиційний бюджет підприємства
1.5	Стадійність проектування	Коригування проекту: двостадійне: - стадія «П» (Проект); - робоча документація (РД).
1.6	Черговість будівництва, необхідність виділення пускових комплексів	Будівництво виконується в одну чергу без виділення пускових комплексів
1.7	Інженерні вишукування	Виконується Виконавцем в обов'язку, необхідному для проектування, без збільшення загальної вартості проектування.
<b>2. Вимоги до проектних рішень і вихідні дані</b>		
2.1	Межі проектування, схема розташування установки	Місце відбору запиленних димових газів - фланці газозабірних патрубків від 4-х отворів електропечей ЕП-50.
2.2	Вимоги до складу основного обладнання	<p>Установки очищення газу запроектувати у складі:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- передбачити та запропонувати передпроектні альтернативні (економічні) рішення, в заміні раніше запроектованих охолоджувачів газів (для попереднього очищення/іскрогасіння і охолодження газів);</li> <li>- рукавний фільтр з імпульсною регенерацією (враховувати наявний рукавний фільтр KE7-1296Л);</li> <li>- димосос (два);</li> <li>- викидна труба.</li> <li>- передбачити будівництво локальної компресорної в складі 2-х компресорів (робочий і резервний).</li> </ul> <p>Висота викидної труби уточнюються Виконавцем при проектуванні.</p> <p>Або запроектувати сучасну газоочисну установку з застосуванням електричного засобу очистки димових газів (електрофільтру), що забезпечить запиленість газів на виході з установки не більше 20 мг/м<sup>3</sup>, в усьому іншому керуватися затвердженим технічним завданням на проектування.</p>