

PSK Standardisoinnin hinnasto
2.10.2020

Koodi	Nimike	Hinta € sis. alv
PSK 0201	Venttiilit. Valinta ja käyttösuositus	42,00
PSK 0202	Venttiilit. Käsiventtiili. Tekninen erittely	48,00
PSK 0901	Virtaavien aineiden nimet, lyhenteet ja lyhenteiden muodostaminen	84,00
PSK 0902	Merkintä turvallisuuden, käytön ja kunnossapidon kannalta teollisuudessa	54,00
PSK 1001	Teollisuuden liukurengastiivisteiden valintaperusteet. Pyörivät laitteet	66,00
PSK 1009	Tiivisteet. Tiivistelevyt. PVC-tiivisteet	12,00
PSK 1013	Punostiivisteet pyöriville akseleille. Grafiittipunostiiviste	12,00
PSK 1014	Punostiivisteet pyöriville akseleille. Grafitioitu PTFE-punostiiviste	12,00
PSK 1015	Punostiivisteet pyöriville akseleille. PTFE-tiiviste	12,00
PSK 1016	Punostiivisteet pyöriville akseleille. Hiilikuitutiiviste	12,00
PSK 1017	Punostiivisteet venttiilikaroille. Aramidkuitutiiviste	12,00
PSK 1018	Punostiivisteet venttiilikaroille. Grafiitti-punostiiviste	12,00
PSK 1019	Punostiivisteet venttiilikaroille. Hiilikuitutiiviste	6,00
PSK 1023	Tiivistelevyt. Kumisidosteinen levytiiviste hapoille	12,00
PSK 1024	Punostiivisteet pyöriville akseleille. Luonnonkuitupunostiiviste	12,00
PSK 1801	Prosessiteollisuuden jakokeskus	282,00
PSK 2001	Teollisuusmuuntajatala	42,00
PSK 2002	Sähkötilat enintään 1000 V	66,00
PSK 2005	Kaapelireittien suunnittelu	36,00
PSK 2401	Putkiston virtausnopeudet	48,00
PSK 2601	Teollisuuden laitteet ja niiden asennus. Hankinta-asiakirjat	60,00
PSK 2601 Hankintasopimus	Hankintasopimus. Laitteet ja asennus	500,00
PSK 2601-1	Yleiset sopimusehdot. Laitteet ja asennus	84,00
PSK 2601-2	Asennustyömaan yleisohjeet	30,00
PSK 2601-3	Kone- ja laitetekniset perustiedot	102,00
PSK 2601-4 + liitteet	Teknisten asiakirjojen luovutussopimus	270,00
PSK 2601-5	Asennusjärjestelysopimus	30,00
PSK 2601-5 + liitteet	Asennusjärjestelysopimus	80,00
PSK 2601-6	Yleiset sopimusehdot. Tavara; kone, laite ja komponentti	30,00
PSK 2601 Y FI	2601 koko sarja, paperiversio, suomi	200,00
PSK 2601 Y FI + liitteet	2601 koko sarja, paperiversio + liitteet, suomi	300,00
PSK 2601 Y EN	2601 koko sarja, paperiversio, englanti	200,00
PSK 2601 Y EN + liitteet	2601 koko sarja, paperiversio + liitteet, englanti	300,00
PSK 2601 Y FE	2601 koko sarja, paperiversio, fi/en	275,00
PSK 2601 Y FE + liitteet	2601 koko sarja, paperiversio + liitteet, fi/en	430,00
PSK 2620	Teollisuuden kone- ja laitoshankinnat. Tekniset asiakirjat. Ryhmittely. Käsitteet ja määritelmät	138,00
PSK 2621	Teollisuuden kone- ja laitoshankinnat. Tekniset suunnitteluperusteet	60,00
PSK 2630 + liitteet	Teollisuuden putkistot. Hankinta. Tarjouspyyntömalli.	108,00
PSK 2631 + liitteet	Teollisuuden putkistot. Hankinta. Teknisen erittelyn malli	288,00
PSK 2632 + liitteet	Teollisuuden putkistot. Kestomuoviputkiston hankinta. Teknisen erittelyn malli.	204,00
PSK 2640	Teollisuuden kone- ja laitoshankinnat. Putkistosuunnittelun toteutusperiaatteita	66,00
PSK 2641	Teollisuuden putkistot. Putkistosuunnittelu. Tarjouspyynnön malli.	72,00
PSK 2701 + liitteet	Metallirakenteiden korroosionesto suojamaaliyhdistelmillä. Hankinta-asiakirjat	216,00
PSK 2702 + liitteet	Kuumasinkittyjen teräsrakenteiden hankinta ja maalaus. Käyttösuositus prosessiteollisuudelle	235,00
PSK 2703 + liitteet	Betonilattioiden pintakäsittely. Käyttösuositus prosessiteollisuudelle	210,00
PSK 2704 + liitteet	Metallirakenteiden suojaus orgaanisilla pinnoitteilla. Käyttösuositus prosessiteollisuudelle	240,00
PSK 2910 + liitteet	Teollisuuden kone- ja laitehankinnat. Asennusvalvonta. Tarkastuskohteet	336,00
PSK 2920	Teollisuuden kone- ja laitehankinnat. Sähköistyksen käyttöönottotarkastus. Pöytäkirjan pohja	120,00

PSK 2930	Teollisuusputkiston käyttöönotto.	60,00
PSK 3001	Rakennustehtäväpiirustus. Laadinnan perusteet.	24,00
PSK 3011	Rakennustehtäväpiirustus. Laiteperustusten suunnittelu ja rakentamistoleranssit.	24,00
PSK 3012	Rakennustehtäväpiirustus. Laiteperustuksen jälkivalu.	12,00
PSK 3013	Rakennustehtäväpiirustus. Säiliön ja perustuksen liittäminen kiinnityslevyillä.	12,00
PSK 3014	Rakennustehtäväpiirustus. Vinopohjaisen säiliön jälkivalu.	24,00
PSK 3015	Rakennustehtäväpiirustus. Terässäiliön pohjan injektointi laastilla	24,00
PSK 3020	Rakennustehtäväpiirustus. Lattian suojaruunus	12,00
PSK 3021	Rakennustehtäväpiirustus. Katettavan nostoaukon reuna irrotettavalla kaiteella	12,00
PSK 3022	Rakennustehtäväpiirustus. Katettavan roiskevesitiiviin nostoaukon suojaruunus ja kansi	24,00
PSK 3023	Rakennustehtäväpiirustus. Katettavan nostoaukon suojaruunus irrotettavalla kaiteella	12,00
PSK 3024	Rakennustehtäväpiirustus. Avoimen nostoaukon suojaruunus irrotettavalla kaiteella	12,00
PSK 3025	Rakennustehtäväpiirustus. Avoimen nostoaukon suojaruunus kiinteällä kaiteella	12,00
PSK 3026	Rakennustehtäväpiirustus. Märän tilan lattian porrasaukko	12,00
PSK 3051	Rakennustehtäväpiirustus. Pilarin törmäyssuoja	12,00
PSK 3052	Rakennustehtäväpiirustus. Betonirakenteen kulmasuoja	12,00
PSK 3061	Rakennustehtäväpiirustus. Kiintopistelevy pilariin tai seinään	12,00
PSK Ryhmä 30 + liitteet	Ryhmän 30 standardit sekä liittyvät piirustukset sähköisinä	520,00
PSK 3101	Maanpäällinen lieriömäinen avoin teräksinen säiliö. Päämitat, toleranssit ja mittausohjeet	78,00
PSK 3102	Maanpäällinen lieriömäinen avoin teräksinen säiliö. Säiliön vuorausohje	24,00
PSK 3201	Palveluputkistot. Paineilmaposti DN 25	10,00
PSK 3202	Palveluputkistot. Huuhteluvesiposti DN 32	12,00
PSK 3203	Palveluputkistot. Sisäpaloposti DN 50	10,00
PSK 3204	Palveluputkistot. Ulkopaloposti 2xDN 80	15,00
PSK 3205	Palveluputkistot. Pikapaloposti DN 25	15,00
PSK 3301	Instrumentointi. Suunnittelu, hankinta- ja asennusvastuun jako.	54,00
PSK 3401	Kalibroinnin hankinta ja suorittaminen teollisuudessa	135,00
PSK 3402	Laserkeilauksen ja mallinnuksen hankinta teollisuudessa	120,00
PSK 3501	Läpiviennit. Yleinen käyttö. Putki tai kaapeli. Holkki A	KK6
PSK 3502	Läpiviennit. Yleinen käyttö. Putki tai kaapeli. Holkki B	KK6
PSK 3503	Läpiviennit. Yleinen käyttö. Putki. Holkki C	KK6
PSK 3511	Läpiviennit. Vesikatko. Eristämätön putki. Tyyppi A	KK6
PSK 3512	Läpiviennit. Vesikatko. Eristämätön putki. Tyyppi B	KK6
PSK 3513	Läpiviennit. Vesikatko. Eristämätön putki. Tyyppi C	KK6
PSK 3514	Läpiviennit. Vesikatko. Eristämätön putki. Tyyppi D	KK6
PSK 3515	Läpiviennit. Vesikatko. Eristämätön putki. Tyyppi E	KK6
PSK 3516	Läpiviennit. Vesikatko. Eristämätön putki. Tyyppi F	KK6
PSK 3517	Läpiviennit. Vesikatko. Eristämätön putki. Tyyppi G	KK6
PSK 3518	Läpiviennit. Vesikatko. Eristämätön putki. Tyyppi H	KK6
PSK 3519	Läpiviennit. Vesikatko. Eristämätön putki. Tyyppi J	KK6
PSK 3520	Läpiviennit. Vesikatko. Eristämätön putki. Tyyppi K	KK6
PSK 3521	Läpiviennit. Vesikatko. Säiliö. Tyyppi A	KK6
PSK 3522	Läpiviennit. Vesikatko. Kaapeliryhmä	KK6
PSK 3523	Läpiviennit. Vesikatko. Kattokaivo	KK6
PSK 3531	Läpiviennit. Vesikatko. Säiliö. Tyyppi A	KK6
PSK 3532	Läpiviennit. Vesikatko. Säiliö. Tyyppi B	KK6
PSK 3541	Läpiviennit. Välipohja. Valmis betonitaso. Putki. Tyyppi A	KK6
PSK 3542	Läpiviennit. Välipohja. Valmis betonitaso. Putki. Tyyppi B	KK6
PSK 3543	Läpiviennit. Välipohja. Betonitaso. Putki. Tyyppi A	KK6
PSK 3544	Läpiviennit. Välipohja. Betonitaso. Putki. Tyyppi B	KK6
PSK 3545	Läpiviennit. Välipohja. Betonitaso. Putki. Tyyppi C	KK6
PSK 3546	Läpiviennit. Välipohja. Betonitaso. Putki. Tyyppi D	KK6
PSK 3547	Läpiviennit. Välipohja. Putkiryhmä. Betonitaso	KK6
PSK 3548	Läpiviennit. Välipohja. Putki. Ritiätaso	KK6

PSK 3549	Läpiviennit. Väliohja. Turkkilevytaso	KK6
PSK 3550	Läpiviennit. Väliohja. Kaapeli. Tyyppi A	KK6
PSK 3551	Läpiviennit. Väliohja. Kaapeli. Tyyppi B	KK6
PSK 3552	Läpiviennit. Väliohja. Betonitaso. Kaapeli. Palokatko A	KK6
PSK 3553	Läpiviennit. Väliohja. Betonitaso. Kaapeli. Palokatko B	KK6
PSK 3561	Läpiviennit. Kivirakenteinen ulkoseinä. Eristämätön putki	KK6
PSK 3562	Läpiviennit. Kivirakenteinen ulkoseinä. Eristetty putki	KK6
PSK 3563	Läpiviennit. Poimulevyrakenteinen ulkoseinä. Eristämätön putki	KK6
PSK 3564	Läpiviennit. Poimulevyrakenteinen ulkoseinä. Eristetty putki	KK6
PSK 3565	Läpiviennit. Poimulevyrakenteinen eristämätön seinä. Eristämätön putki	KK6
PSK 3566	Läpiviennit. Poimulevyrakenteinen eristämätön seinä. Eristetty putki	KK6
PSK 3581	Läpiviennit. Kivirakenteinen väliseinä. Eristämätön putki	KK6
PSK 3582	Läpiviennit. Kivirakenteinen väliseinä. Eristetty putki	KK6
PSK 3601 + liitteet	Prosessiteollisuuden virtauskaavioiden piirrosmerkit.	648,00
PSK 3602	PI-kaavion tietosisältö	114,00
PSK 3603	PI-kaavion esitystapa ja merkitsemisohje	114,00
PSK 3604	Prosessin erottamisen suunnittelu ja hallinta	126,00
PSK 3605 + liitteet	Prosessiteollisuuden virtaus- ja PI-kaavioiden symbolit.	648,00
PSK 3701 + liitteet	Putki-, säiliö- ja laite-eristykset. Hankinta	102,00
PSK 4101 + liitteet	Melun hallinta teollisuuden laitehankinnoissa	220,00
PSK 4201	Putkiluokat. Määrittely	48,00
PSK 4202	Putkiluokka E10C1A painelaitekäyttöön.	90,00
PSK 4203	Putkiluokka E10C1B painelaitekäyttöön.	84,00
PSK 4204	Putkiluokka E10C1C painelaitekäyttöön.	96,00
PSK 4205	Putkiluokka E16C1A painelaitekäyttöön.	90,00
PSK 4206	Putkiluokka E16C1B painelaitekäyttöön.	84,00
PSK 4207	Putkiluokka E16C1C painelaitekäyttöön.	96,00
PSK 4208	Putkiluokka E25C1B painelaitekäyttöön.	84,00
PSK 4209	Putkiluokka E40C1B painelaitekäyttöön.	84,00
PSK 4210	Putkiluokka E63C1B painelaitekäyttöön.	84,00
PSK 4211	Putkiluokka E100C1B painelaitekäyttöön.	84,00
PSK 4212	Putkiluokka E160C1B painelaitekäyttöön.	90,00
PSK 4213	Putkiluokka E250C1B painelaitekäyttöön.	84,00
PSK 4214	Putkiluokka E63C2B painelaitekäyttöön.	96,00
PSK 4215	Putkiluokka E100C2B painelaitekäyttöön.	96,00
PSK 4216	Putkiluokka E160C2B painelaitekäyttöön.	96,00
PSK 4217	Putkiluokka E250C2B painelaitekäyttöön.	96,00
PSK 4218	Putkiluokka E63C3B painelaitekäyttöön.	96,00
PSK 4219	Putkiluokka E100C3B painelaitekäyttöön.	96,00
PSK 4220	Putkiluokka E160C3B painelaitekäyttöön.	96,00
PSK 4221	Putkiluokka E250C3B painelaitekäyttöön.	96,00
PSK 4222	Putkiluokka E63C4B painelaitekäyttöön.	96,00
PSK 4223	Putkiluokka E100C4B painelaitekäyttöön.	96,00
PSK 4224	Putkiluokka E160C4B painelaitekäyttöön.	96,00
PSK 4225	Putkiluokka E250C4B painelaitekäyttöön.	96,00
PSK 4230	Putkiluokka E0H1A painelaitekäyttöön.	96,00
PSK 4231	Putkiluokka E6H1A painelaitekäyttöön.	96,00
PSK 4232	Putkiluokka E10H1A painelaitekäyttöön.	96,00
PSK 4233	Putkiluokka E16H1A painelaitekäyttöön.	96,00
PSK 4234	Putkiluokka E25H1A painelaitekäyttöön.	96,00
PSK 4235	Putkiluokka E40H1A painelaitekäyttöön.	84,00
PSK 4236	Putkiluokka E63H1A painelaitekäyttöön.	84,00
PSK 4237	Putkiluokka E0H2A painelaitekäyttöön.	96,00
PSK 4238	Putkiluokka E6H2A painelaitekäyttöön.	96,00
PSK 4239	Putkiluokka E10H2A painelaitekäyttöön.	96,00
PSK 4240	Putkiluokka E16H2A painelaitekäyttöön.	96,00
PSK 4241	Putkiluokka E25H2A painelaitekäyttöön.	96,00
PSK 4242	Putkiluokka E40H2A painelaitekäyttöön.	84,00
PSK 4243	Putkiluokka E63H2A painelaitekäyttöön.	84,00
PSK 4244	Putkiluokka E100H1B painelaitekäyttöön.	90,00
PSK 4245	Putkiluokka E160H1B painelaitekäyttöön.	90,00
PSK 4246	Putkiluokka E100H2B painelaitekäyttöön.	90,00

PSK 4247	Putkiluokka E160H2B painelaitekäyttöön	90,00
PSK 4250	Putkiluokka E0H3A painelaitekäyttöön.	96,00
PSK 4251	Putkiluokka E6H3A painelaitekäyttöön.	96,00
PSK 4252	Putkiluokka E10H3A painelaitekäyttöön.	96,00
PSK 4253	Putkiluokka E16H3A painelaitekäyttöön.	96,00
PSK 4254	Putkiluokka E25H3A painelaitekäyttöön.	96,00
PSK 4255	Putkiluokka E40H3A painelaitekäyttöön.	90,00
PSK 4256	Putkiluokka E63H3A painelaitekäyttöön.	90,00
PSK 4260	Putkiluokka E10F1C painelaitekäyttöön	78,00
PSK 4261	Putkiluokka E16F1C painelaitekäyttöön	78,00
PSK 4262	Putkiluokka E25F1B painelaitekäyttöön	72,00
PSK 4263	Putkiluokka E40F1B painelaitekäyttöön.	72,00
PSK 4270	Putkiluokka E1S1A. Lujitemuoviputkisto.	66,00
PSK 4271	Putkiluokka E10S1A. Lujitemuoviputkisto.	66,00
PSK 4272	Putkiluokka E16S1A. Lujitemuoviputkisto.	60,00
PSK 4273	Putkiluokka E25S1A. Lujitemuoviputkisto.	54,00
PSK 4280	Putkiluokka E10H4A painelaitekäyttöön	102,00
PSK 4281	Putkiluokka E16H4A painelaitekäyttöön.	96,00
PSK 4290	Putkiluokka E16C1K painelaitekäyttöön.	102,00
PSK 4299	Metalliputkien jäykisterengas alipaineelle. Renkaiden hankinta ja käyttö	174,00
PSK 4601	Automaation hankinta. Yleiset periaatteet, käsitteet ja määritelmät	144,00
PSK 4602	Automaation hankinta. Prosessinohjausjärjestelmä	66,00
PSK 4603	Automaation hankinta. Instrumentointi	60,00
PSK 4604	Tuotannonohjausjärjestelmän hankinta	72,00
PSK 4701	Työskentelytasot, kulutiet, portaat ja tikkaat. Hankinta	150,00
PSK 4900	Hitsaamalla valmistetut putkiston osat. Hankintaohje	50,00
PSK 4905 MEN	Teollisuuden kone- ja laitehankinnat. Vaarallisten kemikaalien teollinen käsittely ja varastointi. Yhteenveto säädöksistä	60,00
PSK 4906 MEN	Teollisuuden kone- ja laitehankinnat. Öljylämmityslaitteistot. Yhteenveto säädöksistä	54,00
PSK 4907 MEN	Teollisuuden kone- ja laitehankinnat. Maa- ja nestekaasu. Yhteenveto säädöksistä	60,00
PSK 4911	Teollisuuden kone- ja laitehankinnat. Painelaitteet. Käsitteet ja määritelmät	126,00
PSK 4912	Teollisuuden kone- ja laitehankinnat. Painelaitteet. Painesäiliöt	60,00
PSK 4913	Teollisuuden kone- ja laitehankinnat. Painelaitteet. Putkistot	54,00
PSK 4914	Teollisuuden kone- ja laitehankinnat. Painelaitteet. Paineenalaiset lisä- ja varolaitteet	24,00
PSK 4915	Teollisuuden kone- ja laitehankinnat. Painelaitteet. Suunnittelu, valmistus ja tarkastus	28,00
PSK 4916	Teollisuuden kone- ja laitehankinnat. Painelaitteet. Asiakirjat	42,00
PSK 4917	Teollisuuden kone- ja laitehankinnat. Painelaitteet. Asiakirjamallit	288,00
PSK 5401	Tiivistenestejärjestelmät. Hankinta.	60,00
PSK 5501	Keskusvoitelujärjestelmät. Hankinta	55,00
PSK 5601	Lattiakanaalit	56,00
PSK 5602	Lattiakanaalien kannet	26,00
PSK 5701	Kunnonvalvonnan värähtelymittaus. Käsitteet ja määritelmät. Käytettävät suuret ja mittayksiköt	90,00
PSK 5702	Kunnonvalvonnan värähtelymittaus. Mittauspisteen valinta ja tunnistaminen	24,00
PSK 5703	Kunnonvalvonnan värähtelymittaus. Anturin, liitimen ja kaapelin valinta sekä asennus	78,00
PSK 5704	Kunnonvalvonta. Värähtelymittaus. Vastaanottotarkastus ja tärinärasitusrajat	54,00
PSK 5705	Kunnonvalvonta. Värähtelymittaus. Mittaustoiminnan suunnittelu	114,00
PSK 5706	Kunnonvalvonnan värähtelymittaus. Valvontamenetelmät	36,00
PSK 5707	Kunnonvalvonnan värähtelymittaus. Vianmääritys	170,00
PSK 5708	Kunnonvalvonnan värähtelymittaus. Rakenteelliset värähtelyominaisuudet	66,00
PSK 5709	Kunnonvalvonta. Toiminnan tehokkuuden seuranta ja ohjaus. Tunnusluvut	36,00
PSK 5710	Kunnonvalvonnan värähtelymittaus. Mittalaitteiden tyypit ja valinta	42,00

PSK 5711	Kunnonvalvonta. Turvallisen käyttöajan ennustaminen.	42,00
PSK 5712	Kunnonvalvonta. Putkistovärähtelyn hallinta ja mittaus	36,00
PSK 5713	Kunnonvalvonta. Värähtelymittaus. Mittausjärjestelmän kalibrointi	48,00
PSK 5714	Kunnonvalvonta. Värähtelyvalvonnan huomioonotto konehankinnassa	24,00
PSK 5715	Kunnonvalvonta. Värähtelymittaus. Mittausjärjestelmän toiminnallinen tarkastus	36,00
PSK 5716	Kunnonvalvonnan värähtelymittaus. Vääntövärähtely	12,00
PSK 5717	Kunnonvalvonnan värähtelymittaus. Käsitteet ja määritelmät. Käytettävät suuret ja mittayksiköt	48,00
PSK 5718 + liitteet	Kunnonvalvonnan värähtelymittaus. Raportointi	180,00
PSK 5719	Kunnonvalvonta. Värähtelymittaus. Vaihteet	60,00
PSK 5720	Kunnonvalvonnan värähtelymittaus. Jäykän roottorin kenttäasapainotus.	102,00
PSK 5721	Kunnonvalvonnan värähtelymittaus. Mittausasetukset.	72,00
PSK 5801	Putkistopiirustukset. Putkireittipiirustus	42,00
PSK 5802	Putkistopiirustukset. Taso- ja leikkauspiirustus	42,00
PSK 5803	Putkistopiirustukset. Isometrinen piirustus	54,00
PSK 5804	Tehdassuunnitteluasiakirjat. Aluekartta	30,00
PSK 5805	Tehdassuunnitteluasiakirjat. Tehdassijoituspiirustus	30,00
PSK 5806	Tehdassuunnitteluasiakirjat. Laitesijoituspiirustus	42,00
PSK 5807	Tehdassuunnitteluasiakirjat. Koneiden ja laitteiden asennuspiirustus.	72,00
PSK 5808	Tehdassuunnitteluasiakirjat. Laitteiden ja metallirakenteiden mittapiirustus	54,00
PSK 5811	Tehdassuunnitteluasiakirjat. Dokumenttien hallinnan metadata	54,00
PSK 5821	Prosessikaavioiden ja sijaintia kuvaavien piirustusten laadinta CAD-järjestelmillä	150,00
PSK 5822	XML-tiedonsiirto. Otsikkotaulujen metadatan XML-formaatti	78,00
PSK 5831	Tehdassuunnitteluasiakirjat. Prosessikaavioiden ja sijaintia kuvaavien piirustusten laadinta MicroStation-järjestelmällä sekä tiedonsiirto MicroStationin ja muiden järjestelmien välillä	66,00
PSK 5832	Tehdassuunnitteluasiakirjat. Prosessikaavioiden ja sijaintia kuvaavien piirustusten laadinta MicroStation- ja AutoCAD-järjestelmillä sekä tiedonsiirto MicroStationin, AutoCADin ja muiden järjestelmien välillä	108,00
PSK 5832 + liitteet	Tehdassuunnitteluasiakirjat. Prosessikaavioiden ja sijaintia kuvaavien piirustusten laadinta MicroStation- ja AutoCAD-järjestelmillä sekä tiedonsiirto MicroStationin, AutoCADin ja muiden järjestelmien välillä	276,00
PSK 5841	Tehdassuunnitteluasiakirjat. Prosessikaavioiden ja sijaintia kuvaavien piirustusten laadinta AutoCAD-järjestelmällä sekä tiedonsiirto AutoCADin ja muiden järjestelmien välillä	102,00
PSK 5842	Tehdassuunnitteluasiakirjat. Prosessikaavioiden ja sijaintia kuvaavien piirustusten laadinta AutoCAD 2000-järjestelmällä sekä tiedonsiirto AutoCAD 2000 ja muiden järjestelmien välillä	90,00
PSK 5851	Tehdassuunnitteluasiakirjat. Rasterimuotoiset piirustukset.	24,00
PSK 5852	Tehdassuunnitteluasiakirjat. PDF-dokumentin luonti	60,00
PSK 5901	Elektronisen suunnitteluaineiston siirto. Johdanto	24,00
PSK 5910	Elektronisen suunnitteluaineiston siirto. Siirtosopimuksen laadinta	35,00
PSK 5920	Elektronisen suunnitteluaineiston siirto. CAD-järjestelmien grafiikkatiedostojen ja ominaisuuksien käyttö tiedonsiirrossa	45,00
PSK 5930	Elektronisen suunnitteluaineiston siirto. Numeeristen, aakkosnumeeristen ja aakkosellisten tietoelementtien esitysmuodot. Peruskäsitteet ja esitystavat	30,00
PSK 5940	Elektronisen suunnitteluaineiston siirto. Sanomien muodostaminen suunnittelu-/käyttöalueittain	55,00
PSK 5941 + liitteet	Teollisuuden kone- ja laitehankinnat. Elektronisen aineiston siirto. Kone- & laitetiedot	140,00
PSK 5950	Elektronisen suunnitteluaineiston siirto. Graafisten symbolien attribuutit	15,00
PSK 5960	XML-tiedonsiirto. Tietoelementit ja attribuuttien nimeämishoje	42,00
PSK 5961	XML-tiedonsiirto. Käsitteet ja määritelmät	30,00
PSK 5962	XML-tiedonsiirto. Kantaluokat ja tiedonsiirtomalli	105,00
PSK 5963	XML-tiedonsiirto. Automaation luokat ja alaluokkien kuvaukset	168,00
PSK 5964	XML-tiedonsiirto. Sähköjärjestelmän luokat ja alaluokkien kuvaukset	48,00
PSK 5965 + liitteet	XML-tiedonsiirto. Laitteiden luokat ja alaluokat	96,00
PSK 5967	XML-tiedonsiirto. Putkistotiedon rakenne	282,00

PSK 5968	Tiedonsiirto. Järjestelmien attribuuttien vastaavuus. Putkistotiedot	198,00
PSK 5970	XML-tiedonsiirto. Tapauksen kuvaus	36,00
PSK 5980 + liitteet	XML-tiedonsiirto. Tietoelementtiluettelo	114,00
PSK 5981	Tiedonsiirto. Tietoelementtiluettelo	18,00
PSK 6001	Teollisuuskoneiden ja -laitteiden elintarvikelaatu	84,00
PSK 6100	Teollisuuden kone- ja laitehankinnat. Venttiili. Teknisten tietojen tietoelementit.	18,00
PSK 6101	Lauhteen-/vedenpoistin. Tekninen erittely	16,00
PSK 6102	Lauhde-/vesisihti. Tekninen erittely	16,00
PSK 6103	Paineilmakompressori. Tekninen erittely	18,00
PSK 6104	Putkistotasain. Tekninen erittely	18,00
PSK 6105	Murtolevy. Tekninen erittely	12,00
PSK 6106	Varoventtiili. Tekninen erittely	30,00
PSK 6151	Teollisuuden kone- ja laitehankinnat. Pumppu. Teknisten tietojen tietoelementit	12,00
PSK 6152	Teollisuuden kone- ja laitehankinnat. Keskipakopumppu. Tekninen erittely.	54,00
PSK 6201	Kunnossapito. Käsitteet ja määritelmät	180,00
PSK 6202	Prosessiteollisuuden kuntokartoitus	192,00
PSK 6300	Teollisuuden lujitemuovituotteet. Kunnonvalvonta. Käsitteet ja määritelmät	24,00
PSK 6301 + liitteet	Teollisuuden lujitemuovituotteet. Hankintamäärittelyt	183,00
PSK 6302	Teollisuuden lujitemuovituotteet. Kunnonvalvonta. Putkiston suunnitteluohjeita	24,00
PSK 6310	Teollisuuden lujitemuovituotteet. Kunnonvalvonta. Mittaus toiminnan suunnittelu	24,00
PSK 6311	Teollisuuden lujitemuovituotteet. Kunnonvalvonta. Mittausmenetelmän valinta	36,00
PSK 6312	Teollisuuden lujitemuovituotteet. Kunnonvalvonta. Aistinvarainen tarkastus	18,00
PSK 6313	Teollisuuden lujitemuovituotteet. Kunnonvalvonta. Röntgentarkastus	60,00
PSK 6314	Teollisuuden lujitemuovituotteet. Kunnonvalvonta. Ultraäänitarkastus	54,00
PSK 6316 + liitteet	Teollisuuden lujitemuovituotteet. Kunnonvalvonta. Lämpökameratarkastus	162,00
PSK 6350	Polyeteeni- ja polypropeenimuoviputkien puskuhitsaus.	90,00
PSK 6351	Polyeteeni- ja polypropeenimuoviputkien sähköhitsaus	66,00
PSK 6401	Teollisuuden putkistot ja laitteet. Tasotiivisteiden valinta laippaliitoksessa	78,00
PSK 6402	Teollisuuden putkistot ja laitteet. Hitsattavat letkukat DN 65-DN 300	12,00
PSK 6403	Teollisuuden putkistot ja laitteet. Laippaliitosten ruuvien kiristysmomentit	132,00
PSK 6404	Teollisuuden tiivistelevyt. Ryhmittely, käyttö ja ominaisuudet	66,00
PSK 6405	Punostiivisteet akseleille	54,00
PSK 6501	Teollisuuden tavaroiden nimikeohjeet	92,00
PSK 6601	Pikaliittimet. Valinta ja käyttö	48,00
PSK 6701	Hydraulinesteen valinta ja hankinta	66,00
PSK 6702	Teollisuushydraulijärjestelmän suunnittelu ja hankinta. Suunnittelun lähtökohdat	54,00
PSK 6703	Teollisuushydraulijärjestelmän suunnittelu ja hankinta. Hydraulijärjestelmän sijoitus	18,00
PSK 6704	Teollisuushydraulijärjestelmän suunnittelu ja hankinta. Järjestelmän perussuunnittelu	42,00
PSK 6705	Teollisuushydraulijärjestelmän suunnittelu ja hankinta. Järjestelmän komponentit	96,00
PSK 6706	Teollisuushydraulijärjestelmän suunnittelu ja hankinta. Putkistot ja letkustot	60,00
PSK 6707	Teollisuushydraulijärjestelmän suunnittelu ja hankinta. Järjestelmän kunnossapidettävyyys	108,00
PSK 6708	Teollisuushydraulijärjestelmän suunnittelu ja hankinta. Dokumentointi ja ohjeet	66,00
PSK 6709	Teollisuushydraulijärjestelmän suunnittelu ja hankinta. Käyttöönotto	36,00
PSK 6710	Teollisuushydraulijärjestelmän suunnittelu ja hankinta. Hankinta-asiakirjat	12,00

PSK 6711 + liitteet	Teollisuushydraulijärjestelmän suunnittelu ja hankinta. Tekninen erittely	102,00
PSK 6800 + liitteet	Laitteiden kriittisyysluokittelu teollisuudessa	120,00
PSK 6802	Nostoon käytettävien työvälineiden tarkastuksen hallinta teollisuudessa.	138,00
PSK 7101	Tehdasosastojen nimeäminen. Metsäteollisuus	48,00
PSK 7102	Tehdashierarkia	43,00
PSK 7201	Teollisuuden koneistot. Vaihteiden ja tuotantokoneiden sekä niiden voiteluaineiden puhtaus	54,00
PSK 7202	Teollisuuden voiteluaineet. Ryhmittely, käyttö ja ominaisuudet	174,00
PSK 7301	Putkiston kannakointi. Kannakkeiden vaatimustenmukaisuuden varmistaminen	24,00
PSK 7302	Putkiston kannakointi. Kannakestandardien käyttö	120,00
PSK 7303	Putkiston kannakointi. Kannakoinnin yksinkertaistettu esittäminen	36,00
PSK 7304	Putkiston kannakointi. Teräsputket. Suositeltavat kannakevälit	84,00
PSK 7306	Putkiston kannakointi. Ohjaukset ja kiintopisteet	54,00
PSK 7307	Putkiston kannakointi. Putkisanka A. DN 10...500	42,00
PSK 7308	Putkiston kannakointi. Putkisanka B. DN 10...500	36,00
PSK 7309	Putkiston kannakointi. Putkisanka C. DN 600...1200	24,00
PSK 7310	Putkiston kannakointi. Putkisanka D. DN 50...1200	30,00
PSK 7311	Putkiston kannakointi. Putkisanka E. DN 25...600	30,00
PSK 7312	Putkiston kannakointi. U-sanka	18,00
PSK 7320	Putkiston kannakointi. Liukukannake, matala. DN 10-150	54,00
PSK 7321	Putkiston kannakointi. Liukukannake, matala. DN 200-500	54,00
PSK 7322	Putkiston kannakointi. Liukukannake, matala. DN 600-1200	60,00
PSK 7323	Putkiston kannakointi. Liukukannake, korkea. DN 10-150	60,00
PSK 7324	Putkiston kannakointi. Liukukannake, korkea. DN 200-500	66,00
PSK 7325	Putkiston kannakointi. Liukukannake, korkea. DN 600-1200	72,00
PSK 7326	Putkiston kannakointi. Liukukannake, erikoiskorkea. DN 10-150	60,00
PSK 7327	Putkiston kannakointi. Liukukannake, erikoiskorkea. DN 200-500	60,00
PSK 7328	Putkiston kannakointi. Liukukannake, erikoiskorkea. DN 600-1200	60,00
PSK 7340	Putkiston kannakointi. Riippukannakkeet. Rakenteet	60,00
PSK 7341	Putkiston kannakointi. Riippukannakkeet. Ripustustanko	12,00
PSK 7342	Putkiston kannakointi. Riippukannakkeet. Kolmiolevy	24,00
PSK 7343	Putkiston kannakointi. Riippukannakkeet. Kiinnike A	12,00
PSK 7344	Putkiston kannakointi. Riippukannakkeet. Kiinnike B	12,00
PSK 7345	Putkiston kannakointi. Riippukannakkeet. Kiinnike C	12,00
PSK 7346	Putkiston kannakointi. Riippukannakkeet. Kannatinorsi	24,00
PSK 7347	Putkiston kannakointi. Riippukannakkeet. Silmämutteri	18,00
PSK 7348	Putkiston kannakointi. Riippukannakkeet. Kierrekorvake	12,00
PSK 7349	Putkiston kannakointi. Riippukannakkeet. Vanttiruuvi	16,00
PSK 7350	Putkiston kannakointi. Riippukannakkeet. Jatkosmuhvi	12,00
PSK 7353	Putkiston kannakointi. Ripustusjousi	60,00
PSK 7360	Putkiston kannakointi. Kynsiohjain	18,00
PSK 7361	Putkiston kannakointi. Ohjain	18,00
PSK 7362	Putkiston kannakointi. Estopala	18,00
PSK 7364	Putkiston kannakointi. Tasokannattimet	66,00
PSK 7365	Putkiston kannakointi. Kiinnityslevy	12,00
PSK 7370	Putkiston kannakointi. LM- ja LM/KM-putken kannakointi. Suunnitteluohjeita	72,00
PSK 7372	Putkiston kannakointi. Putkisanka DN 15-500 sisähalkaisijan mukaan standardoiduille LM-putkille ja LM-vahvistetuille muoviputkille.	18,00
PSK 7373	Putkiston kannakointi. Putkisanka DN 600-1200 sisähalkaisijan mukaan standardoiduille LM-putkille ja LM-vahvistetuille muoviputkille.	18,00
PSK 7374	Putkiston kannakointi. Putkisanka dn 16-560 ulkohalkaisijan mukaan standardoiduille kestumoviputkille.	18,00
PSK 7375	Putkiston kannakointi. Putkisanka dn 630-1200 ulkohalkaisijan mukaan standardoiduille kestumoviputkille.	18,00
PSK 7376	Putkiston kannakointi. Liukukannatin DN 15-150 sisähalkaisijan mukaan standardoiduille LM-putkille ja LM-vahvistetuille muoviputkille	42,00
PSK 7377	Putkiston kannakointi. Liukukannatin DN 200-500 sisähalkaisijan mukaan standardoiduille LM-putkille ja LM-vahvistetuille muoviputkille	42,00

PSK 7378	Putkiston kannakointi. Liukukannatin DN 600-120 sisähalkaisijan mukaan standardoiduille LM-putkille ja LM-vahvistetuille muoviputkille	42,00
PSK 7379	Putkiston kannakointi. Liukukannatin dn 16-180 ulkohalkaisijan mukaan standardoiduille kestopuoviputkille	42,00
PSK 7380	Putkiston kannakointi. Liukukannatin dn 200-560 ulkohalkaisijan mukaan standardoiduille kestopuoviputkille	42,00
PSK 7381	Putkiston kannakointi. Liukukannatin de 630-1200 ulkohalkaisijan mukaan standardoiduille kestopuoviputkille	42,00
PSK 7390	Putkiston kannakointi. Ulokekannatin	48,00
PSK 7391	Putkiston kannakointi. Porttikannatin	48,00
PSK 7401 + liitteet	Sähköistys- ja automaatioprojektin elektroninen linkki. (SAPEL)	205,00
PSK 7501	Prosessiteollisuuden kunnossapidon tunnusluvut	192,00
PSK 7502	Logistiikan tunnusluvut. Materiaalitoiminnot	54,00
PSK 7503	Suunnittelun tunnusluvut	90,00
PSK 7601	Maanalaiset putket, kaapelit ja rakenteet	30,00
PSK 7701	Kunnonvalvonnan sähköiset menetelmät. Pyörivät epätahtikoneet. Käsitteet ja määritelmät	42,00
PSK 7702	Kunnonvalvonnan sähköiset menetelmät. Pyörivät epätahtikoneet. Käyttöönottotarkastus ja koneluokat	24,00
PSK 7703	Kunnonvalvonnan sähköiset menetelmät. Pyörivät epätahtikoneet. Mittausmenetelmän valinta	42,00
PSK 7704	Kunnonvalvonnan sähköiset menetelmät. Pyörivät epätahtikoneet. Eristysvastusmittaus	18,00
PSK 7705	Kunnonvalvonnan sähköiset menetelmät. Pyörivät epätahtikoneet. Impedanssimittaukset	18,00
PSK 7706	Kunnonvalvonnan sähköiset menetelmät. Pyörivät epätahtikoneet. Toistoaaltomittaus	24,00
PSK 7707	Kunnonvalvonnan sähköiset menetelmät. Pyörivät epätahtikoneet. Staattorivirran symmetria- ja spektrimittaus	36,00
PSK 7708	Kunnonvalvonnan sähköiset menetelmät. Pyörivät epätahtikoneet. Akselijännitteen ja -virran mittaus	36,00
PSK 7709	Kunnonvalvonnan sähköiset menetelmät. Pyörivät epätahtikoneet. Osittaispurkausmittaukset	36,00
PSK 7710	Kunnonvalvonnan sähköiset menetelmät. Pyörivät epätahtikoneet. Magneettivuomittaus	18,00
PSK 7711	Kunnonvalvonnan sähköiset menetelmät. Pyörivät epätahtikoneet. Liitinjännitteen mittaukset	30,00
PSK 7712	Kunnonvalvonnan sähköiset menetelmät. Pyörivät epätahtikoneet. Lämpötilamittaukset	18,00
PSK 7800	Painesäiliöiden ja putkilämmönsiirtimien sallitut yhdekuormat	174,00
PSK 7801	Hitsausyhteet. Yhde 16Mo3. Kevyt rakenne. DN 6...40.	24,00
PSK 7802	Hitsausyhteet. Yhde 16Mo3. Raskas rakenne. DN 6...40	24,00
PSK 7803	Hitsausyhteet. Yhde 10CrMo9-10. Normaali rakenne. DN 6...40	24,00
PSK 7804	Hitsausyhteet. Yhde 16Mo3. Kevyt rakenne. DN 50...125	24,00
PSK 7805	Hitsausyhteet. Yhde 16Mo3. Raskas rakenne. DN 50...125	24,00
PSK 7806	Hitsausyhteet. Yhde 10CrMo9-10. Normaali rakenne. DN 50...125	24,00
PSK 7807	Hitsausyhteet. Veden näytteenottoyhde	24,00
PSK 7808	Hitsausyhteet. Kylläisen höyryn näytteenottoyhde	30,00
PSK 7809	Hitsausyhteet. Tulistetun höyryn näytteenottoyhde	42,00
PSK 7810	Hitsausyhteet. Jälkiannostelu yhde.	30,00
PSK 7811	Hitsausyhde. Kiinnitysyhde.	24,00
PSK 7820	Aukko-, umpi-, ja kääntölevyt.	96,00
PSK 7901 + liitteet	Teollisuuden kunnossapito. Palvelusopimus	186,00
PSK 7902 + liitteet	Teollisuuden suunnittelu. Sopimusmalli	192,00
PSK 7903	Käytettävyyden todentaminen prosessiteollisuudessa	114,00
PSK 8101	Saattolämmitykset. Sähkösaattojen hankinta	366,00
PSK 8201	Ultrakorkea paine putkistossa. Suunnittelu, hankinta, asennus ja käyttö	66,00
PSK 8301	Akselin linjaus	114,00
PSK 8402	Teollisuuden hankinnat. Palautelomake	18,00
PSK 8403	Yrityksen tietoteknisen osaamisen kartoitus. Kyselylomake.	120,00
PSK 8404	Toimittaja-arviointi. Kyselylomake.	204,00
PSK 8501	Voimalaitoksen vesikemia. Näytteenottolaitteisto. Suunnittelu ja hankinta	108,00

PSK 8502	Voimalaitoksen vesikemia. Prosessiyhteen sijoittaminen	54,00
PSK 8503	Voimalaitoksen vesikemia. Laitoksen käyttötilan asettamat vaatimukset	132,00
PSK 8801	Aikataulujen esitystapa ja yhdistäminen	138,00
PSK 9101	Käyttövarmuuden hallinta. Kerättävän tapahtumahistorian vähimmäistietokentät	84,00
PSK 9201	Tehdastarkastukset. Käsitteet ja määritelmät	90,00
PSK-käsikirja 1	Teollisuushydraulijärjestelmän suunnittelu ja hankinta	145,00
PSK-käsikirja 2	Instrumenttiasennus (kirja)	270,00
PSK-käsikirja 2 + liitteet	Instrumenttiasennus (kirja + liitteet)	550,00
PSK-käsikirja 3	Kunnonvalvonnan värähtelymittaus	280,00
PSK-käsikirja 4	Painelaitteiden suunnittelu, hankinta ja valmistus	300,00
PSK-käsikirja 5	Kunnonvalvonnan sähköiset menetelmät	145,00
PSK-käsikirja 6	Läpiviennit	145,00
PSK-käsikirja 7	Putkiluokat (molemmat osat)	750,00
PSK-käsikirja 7 - Osa 1	Putkiluokat - Ruostumattomat teräkset	400,00
PSK-käsikirja 7 - Osa 2	Putkiluokat - Hiiliteräkset	400,00
PSK-käsikirja 8	Putkiston kannakointi	450,00
Toimituskulut	Alle 500 g lähetykset	10,00